

**VILPE**<sup>®</sup>  
Innovative and Easy



**KATALOG  
2026**

## Kontakt

**Besöksadress / Post(faktura)adress**  
VILPE Sverige AB  
Bergtorpsvägen 43B, 183 64 Täby

**Logistik**  
VILPE Oy  
Handelsvägen 9, FI-65610 Korsholm

**Order och Logistik** E-mail [sales@vilpe.com](mailto:sales@vilpe.com)

### Försäljning och teknisk stöd

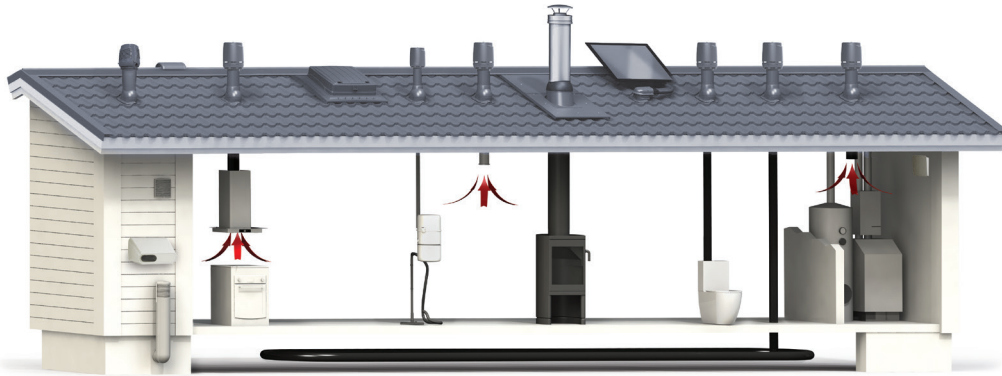
**Kenneth Larsson** **1** Tel. 073-301 00 03  
Säljare E-mail [kenneth.larsson@vilpe.com](mailto:kenneth.larsson@vilpe.com)

**Claes Johansson** **2** Tel. 070-770 18 91  
Säljare E-mail [claes.johansson@vilpe.com](mailto:claes.johansson@vilpe.com)

**Nisse Hedberg** **3** Tel. 070-511 20 20  
Säljare E-mail [nisse.hedberg@vilpe.com](mailto:nisse.hedberg@vilpe.com)

**Leif Fredriksson** Tel. 073-386 94 20  
Försäljningschef E-mail [leif.fredriksson@vilpe.com](mailto:leif.fredriksson@vilpe.com)





I VILPE® produktfamiljen ingår kompletta lösningar för takelement samt produkter för ventilation. VILPE® produkterna är lätta att montera tack vare monteringsverktyg och manualer som ingår i leveransen. De långa garantitiderna gäller endast då monteringen är gjord med VILPE® produkter.

## P-serie för branta tak

P-seriens takfläktar och frånluftshuvar kan monteras vattentätt med en genomföring. VILPE® genomföringssatser kan installeras på alla tak med de vanligaste lutningarna. Genomföringen väljs alltid enligt takmaterial. Alla takfläktar och frånluftshuvar i P-serien passar ihop med alla genomföringstyper. En XL takfläkt och en XL frånluftshuv kräver en XL genomföring.



## S-serie för installation på plan yta

S-seriens takfläktar och frånluftshuvar är designade för att installeras på en samlingslåda e.dyl, en ljuddämpare eller på annat horisontellt underlag. S-takfläktar och S-frånluftshuvar används till exempel i flerbostadshus och radhus där det behövs bostadsvis ventilation. S-seriens fläktar kan också användas vid renovering av gamla mekaniska ventilationssystem.



## Produkter för flacka tak










I VILPE® produktfamiljen ingår ett brett sortiment av infästningar, tätningar, stosar och undertrycksluftningar frånluftshuvar och fläktar för olika slags tak. Genomföring för papptak möjliggör installation av alla takfläktar och frånluftshuvar och avluftningar med en diameter på 75 - 250 mm på flacka tak. Höjden på vattenuppdämningen för genomföringarna uppfyller alla bestämmelser.












Lager Sverige	4
Takfläktar, P-serien	7
Takfläktar, S-serien	8
Rökgasfläkt	9
VILPE Sense	9
ECo Ideal Wireless, Styrenheter	10
Takfläktarnas servicepaket	11
Ventilationsrör	11
FLOW Frånluftsror, P-serien	12
FLOW Frånluftsror, S-serien	13
Wive-ersättningsluftventil	14
Multifunktionsgaller	16
Tilluftsror	16
IO-väggelement	16
P-seriens genomföringar	17
Röranslutningar och rörtätningar	20
Inspektionsluckor	21
Solar-genomföringar	22
Ventilation av takkonstruktioner	22
Undertrycksventiler	23
Ross-ventilationsrör	25
Skorstensgenomföringar	26
Papptakets tätningar	27
Plåttakets tätningar	28
Ängspärrstättningar	28
PVC-tätningar	28
Takbrunnar	28
Isoleringsinfästningar	30
Övriga produkter	34
Infästningarnas urvalstabell	35
VILPE max takvinkel / C-seriens schema	36
Val av takfläkt för bostadsventilation	37
Takfläktarnas tekniska data	38
Enhetens prestanda	39
Luftflöde och flödesbrusegenskaper	40
Galler och Ross luftflödestabeller	41
Allmänna försäljningsvillkor	42







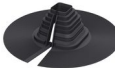


## Produktlistor

- St/förpackn.** Antal produkter i en förpackning. Den beställda mängden måste vara delbar med denna mängd.
- St/pall** Antal produkter/pall. Våra pallar är EUR pallar (80 x 120 cm) med en höjd av 120 cm om inte annat angivits.
- Leverans** Lager/Order. Order betyder att produkten är tillverkad efter beställning vilket betyder en aningen fördröjd leverans.

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW 2-KUP BETONG</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h). Max rek taklutning 37° <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Betonggenomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737152	
	Grå	1	6	Lager Sverige	737157	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737159	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h). Max rek taklutning 45°. <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Pappgenomföring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737122	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW PLÅTPANNA</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h). Max rek taklutning 40°. <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Plåtpannegenomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737092	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737099	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW PROF.PLÅT</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h). Max rek taklutning 27°. <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Plåtgenomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737132	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737139	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW SLÄT PLÅT/PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h) Max rek taklutning 52°. <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Classic VINO genomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737142	
	Grå	1	6	Lager Sverige	737147	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737149	
<b>VILLAFLÄKT ECO160P FLOW UNITILE</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt med EC-motor samt säkerhetsbrytare, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC,Spiskåpa, VILPE extern ECo-Controller, VILPE ECo Ideal Wireless eller Diff.trycksregulator). Maxflöde 263 l/s (947 m <sup>3</sup> /h). Max rek taklutning 52°. <b>Innehåll:</b> ECo160P/500 FLOW Takfläkt, anslutningsdimension Ø160mm, Unitilegenomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	15*	Lager Sverige	737462	
	Tegelröd	1	14*	Lager Sverige	737469	
<b>VILLA HUV 160-125 2-KUP BETONG</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Max rek. Taklutning 37°. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv 160P/IS/500 FLOW, Betonggenomföring, XL-Undertaksring, Övergång 160-125.	Svart	1	6	Lager Sverige	737262	
	Grå	1	6	Lager Sverige	737267	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737269	
<b>VILLA HUV 160-125 PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Max rek taklutning 45°. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv 160P/IS/500 FLOW, Pappgenomföring, Övergång 160-125.	Svart	1	6	Lager Sverige	737272	
<b>VILLA HUV 160-125 PLÅTPANNA</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Max rek taklutning 40°. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv 160P/IS/500 FLOW, Plåtpannegenomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737082	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737089	

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>VILLAHUV 160-125 PROF.PLÅT</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Max rek taklutning 27°. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv 160P/IS/500 FLOW, Plåt-genomföring genomföring, XL-Undertaksring.	Svart	1	6	Lager Sverige	737282	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737289	
<b>VILLAHUV 160-125 SLÄT PLÅT/PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Max rek. Taklutning 52°. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv 160P/IS/500 FLOW, Classic VINO genomföring, XL-Undertaksring, Övergång 160-125.	Svart	1	6	Lager Sverige	737252	
	Grå	1	6	Lager Sverige	737257	
	Tegelröd	1	6	Lager Sverige	737259	
<b>VILLALUFTNING 110 BASIC 2-KUP BETONG</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare. För alla taklutningar. <b>Innehåll:</b> Komplet avloppslutning för 2-kupig Betongpannetak, inkl Flex-rör 110 mm.	Svart	1	24	Lager Sverige	737112	
	Tegelröd	1	24	Lager Sverige	737119	
<b>VILLALUFTNING 110P FLOW 2-KUP BETONG</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare med FLOW-hatt. Max rek taklutning 48°. <b>Innehåll:</b> Avloppsluftare 110/300 FLOW hatt, Betonggenomföring, Undertaksring, Flex-rör 110 mm.	Svart	1	12	Lager Sverige	737192	
	Grå	1	12	Lager Sverige	737197	
	Tegelröd	1	12	Lager Sverige	737199	
<b>VILLALUFTNING 110P FLOW PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare med FLOW-hatt. Max rek taklutning 50o. <b>Innehåll:</b> Avloppsluftare 110/300 FLOW hatt, Pappgenomföring, Flex-rör 110 mm.	Svart	1	8	Lager Sverige	737162	
<b>VILLALUFTNING 110P FLOW PLÅTPANNA</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare med FLOW-hatt. Max rek taklutning 50°. <b>Innehåll:</b> Avloppsluftare 110/300 FLOW hatt, Plåtpanne-genomföring, Undertaksring, Flex-rör 110 mm.	Svart	1	12	Lager Sverige	737102	
	Tegelröd	1	12	Lager Sverige	737109	
<b>VILLALUFTNING 110P FLOW PROF.PLÅT</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare med FLOW-hatt. Max rek taklutning 45°. <b>Innehåll:</b> Avloppsluftare 110/300 FLOW hatt, Plåtgenomföring, Undertaksring, Flex-rör 110 mm.	Svart	1	12	Lager Sverige	737172	
	Tegelröd	1	12	Lager Sverige	737179	
<b>VILLALUFTNING 110P FLOW SLÄTPLÅT/PAPP</b>						
<b>Användning:</b> Oisolerad avloppsluftare med FLOW-hatt. Max rek taklutning 57°. <b>Innehåll:</b> Avloppsluftare 110/300 FLOW hatt, Classic VINO genomföring, Undertaksring, Flex-rör 110 mm.	Svart	1	12	Lager Sverige	737182	
	Grå	1	12	Lager Sverige	737187	
	Tegelröd	1	12	Lager Sverige	737189	
<b>ECO CONTROLLER 0-10V</b>						
<b>Användning:</b> Steglös 0-10V Potentiometer för VILPE ECo-Takfläktar, modellerna 190, 220 samt 250. För infällt- eller utanpåliggande montage. <b>Innehåll:</b> Controller.	ECo Controller 0-10 V	1		Lager Sverige	735028	
<b>ECO IDEAL WIRELESS CO2- GIVARE</b>						
<b>Användning:</b> En användarkontroll och koldioxidgivare för ett VILPE ECo Ideal Wireless-ventilationssystem. Enheten kommunicerar trådlös information om fläkthastighetsbegäran och systemstatus med centralstyrenheten <b>Innehåll:</b> Koldioxidgivare (CO2), monteringsanvisning.		1	240	Lager Sverige	735032	
<b>ECO IDEAL WIRELESS RH FUKTGIVARE</b>						
<b>Användning:</b> En användarkontroll och fuktgivare för ett VILPE ECo Ideal Wireless-ventilationssystem. Enheten kommunicerar trådlös information om fläkthastighetsbegäran och systemstatus med centralstyrenheten. <b>Innehåll:</b> Fuktgivare (RH), monteringsanvisning.		1	240	Lager Sverige	735031	

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ECO IDEAL WIRELESS VENTILATIONSSTYRNING</b>						
<b>Användning:</b> Ett automatiskt styrsystem för behovsstyrd ventilation. Systemets givare mäter mängden relativ fuktighet och koldioxid i inomhusluften. Den här informationen skickas vidare från givarna till styrenheten, som därefter justerar Eco-takfläktens varvtal till den nivå som behövs. Tillgången på frisk luft i utrymmet säkerställs med hjälp av väggmonterade tilluftsventiler, spaltventiler eller öppningar för överluft. <b>Innehåll:</b> Användarpanel (UP), Styrenhet (CU), Fuktgivare (RH), monteringsanvisning.		10	240	Lager Sverige	735030	
<b>ECO160S FLOW TAKFLÄKT 300X300</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv takfläkt med FLOW-hatt och EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Maxflöde 263 l/s. <b>Dimensioner:</b> Anslutningsdimension Ø 160 mm, monteringsset 300 x 300 mm. <b>Innehåll:</b> Takfläkt, monteringsfäste, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.	Svart	1	15	Lager Sverige	350212	
<b>160P/IS/500 FLOW FRÅNLUFTSHUV</b>						
<b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuv med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Med huvan behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. <b>Dimensioner:</b> Inre rör Ø 160 mm, yttre mått Ø225 mm, totalhöjd med hatt 500 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, FLOW-hatt, skruvar.	Svart	1	24*	Lager Sverige	350052	
<b>160S 300X300 FLOW FRÅNLUFTSHUV</b>						
<b>Användning:</b> Frånluftshuv med luftflödet uppåtriktat. Anpassad för montering på horisontella ytor. I den medföljande monteringsseten ingår ett anslutningsrör av förzinkad stålplåt. <b>Dimensioner:</b> Kanalstorlek Ø 160 mm, den fyrkantiga monteringsplattan 300 x 300 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, monteringsplattan, anslutningsrör, skruvar.	Svart	1	15	Lager Sverige	350032	
<b>AIRIDGE FELT NOCKVENTILATION</b>						
<b>Användning:</b> För nockventilation av papptak. Den monteras enkelt genom sin klickkonstruktion löpande längs hela nockens längd. Maximal taklutning 45°. Produktens formgivning förhindrar att vatten och snö tränger in i byggnadens konstruktioner. Om du planerar att montera produkten på en ort där det är vanligt med hårda vindar och snöstormar, rekommenderar vi att du väljer Alipai Nock istället. <b>Dimensioner:</b> 583 x 325 x 35 mm. <b>Innehåll:</b> Airidge-profiler, transportförpackning om 12 st profiler.		12	288*	Lager Sverige	717832	
<b>IO 125</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufstdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande. <b>Storlek:</b> Ø125 mm. <b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufstdon, munstycke, bruksanvisning.	Svart Grå	1 1	24 24	Lager Sverige Lager Sverige	370002 370007	
<b>IO 160</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufstdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande. <b>Storlek:</b> Ø160 mm. <b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufstdon, munstycke, bruksanvisning.	Svart Grå	1 1	24 24	Lager Sverige Lager Sverige	370102 370107	
<b>IO 200</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufstdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande. <b>Storlek:</b> 200 mm. <b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufstdon, munstycke, bruksanvisning.	Svart Grå	1 1	12 12	Lager Sverige Lager Sverige	370202 370207	
<b>IO 250</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufstdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande. <b>Storlek:</b> 250 mm. <b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufstdon, munstycke, bruksanvisning.	Svart Grå	1 1	12 12	Lager Sverige Lager Sverige	370302 370307	

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>PAPP HÖG-GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För flacka papptak som lutar mindre än 11,5 grader. Kan även användas på torvtak och liknande konstruktioner. Genomföringen monteras mellan underlagspappen och takpappen. Passar även för helsvetsade papptak.						
<b>Dimensioner:</b> Monteringskragen 200 mm hög, flänsbredd 150 mm.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring.						
	Svart	14	56	Lager Sverige	740752	
	No1 Ø 0-40 mm	20	480*	Lager Sverige	70040	
	No2 Ø 50-60 mm	20	480*	Lager Sverige	70060	
	No3 Ø 75-100 mm	20	480*	Lager Sverige	70090	
	No4 Ø 110-125 mm	20	480*	Lager Sverige	70125	
	No4.5 Ø 130-140 mm	20	300*	Lager Sverige	70130	
	No5 Ø 150-175 mm	10	240*	Lager Sverige	70175	
	No6 Ø 200-250 mm	10	240*	Lager Sverige	70250	
<b>PAPPTAKSSTOS EPDM</b>						
<b>Användning:</b> Tillverkad av EPDM-gummi. Användningstemperatur är -30°...+90°C och kortfristig till och med -50...+120°C. Flänsen är försedd med rillor för maximal infästning mellan underlagspapp och ytpapp. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).						
<b>Dimensioner:</b> Flänsbredd 150 mm. Öppningen kapas enligt rördiametern.						
<b>Innehåll:</b> Stos, klämmare.						
	No1 Ø 12-90 mm	1	255	Lager Sverige	71721	
	No2 Ø 75-150 mm	1	204	Lager Sverige	71722	
	No3 Ø 110-200 mm	1	240*	Lager Sverige	71723	
<b>PLÅTTAKSSTOS SET</b>						
<b>Användning:</b> För vattentäta genomföringar genom plåttak för t.ex. rör, flaggstänger och stödkonstruktioner för reklamskyltar. Tillverkad av EPDM-gummi med formbar fläns av aluminium.						
<b>Innehåll:</b> Stos, skruvar, tätningsmassa, klämring.						
	Ø 19-90 mm	1	84	Lager Sverige	70510	
	Ø 110-170 mm	1	48	Lager Sverige	70514	
	Ø 160-250 mm	1	24	Lager Sverige	70518	
<b>R-FELT DELNINGSBAR TAKSTOS EPDM</b>						
<b>Användning:</b> Delningsbar papptaksstos för eftermontering runt befintligt rör. EPDM-stosens användningstemperatur är -30° - +90°C och kortvarigt -50° - + 120°C . Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall)						
<b>Innehåll:</b> Stos, klämring, tätningsremsa, aluminiumskena, monteringsanvisning.						
	40x40 mm	100	100	Lager Sverige	711198	
	50x50 mm	200	200	Lager Sverige	71120	
	60x60 mm	200	200	Lager Sverige	71122	
	70x70 mm	200	200	Lager Sverige	71123	
	80x80 mm	200	200	Lager Sverige	71124	
	90x90 mm	200	200	Lager Sverige	71125	
	100x100 mm	400	400	Lager Sverige	71126	
	120x120 mm	200	200	Lager Sverige	71128	
	140x140 mm	200	200	Lager Sverige	711282	
	150x150 mm	100	100	Lager Sverige	711284	
<b>RHS FYRKANTIG KLÄMPROFIL</b>						
<b>Användning:</b> Användes till RHS Fyrkantstos EPDM.						
<b>Innehåll:</b> Tvådelad klämprofil.						
	40x40/50x50/60x60/70x70 mm	10	240*	Lager Sverige	71090	
	80x80/100x100/120x120/140x140 mm	10	300*	Lager Sverige	71094	
<b>RHS FYRKANTSSTOS EPDM</b>						
<b>Användning:</b> Papptaksstos för fyrkantstosprofiler med fyrkantig klämprofil. EPDM-stosens användningstemperatur är -30° - +90°C och kortvarigt -50° - + 120°C. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).						
<b>Innehåll:</b> Stos.						
<b>RHS-PAPPTAKSTOS RETROFIT 80-150</b>						
<b>Användning:</b> Papptaksstos för eftermontering fyrkantstosprofiler med fyrkantig klämprofil. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).						
<b>Innehåll:</b> Stos.						
	Svart	5	60	Lager Sverige	71745	
<b>Takfläktar, P-serien</b>						
						
	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ECO110P/500 FLOW TAKFLÄKT</b>						
<b>Användning:</b> Isolerad takfläkt med FLOW-hatt för radon eller eko-toalett. Energibesparande EC-motor. Styrts via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern Eco Controller eller VILPE Eco Ideal Wireless). Med fläkten behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. Maxflöde 135 l/s.						
<b>Dimensioner:</b> Anslutning Ø 110 mm, yttre mått Ø 225 mm, höjd 500 mm.						
<b>Innehåll:</b> Takfläkt, skruvar, Anvisningar för installation, användning och service.						
	Svart	1	12	Lager	350272	
	Grå	1	12	Order	350277	

## Takfläktar, P-serien



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>ECO125P/500 FLOW TAKFLÄKT</b>					
<p><b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt och med EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Förzinkad tunnplåt, med 50 mm isolering. Med fläkten behövs VILPE genomföring enligt takmaterial.</p> <p><b>Dimensioner:</b> Anslutning Ø 125 mm, yttre mått Ø 225 mm, höjd 500 mm.</p> <p><b>Innehåll:</b> Takfläkt, skruvar, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.</p>	Svart	1	24*	Lager	350242
	Grå	1	24*	Lager	350247
	Röd	1	12	Order	350248
	Tegelröd	1	12	Lager	350249
	Ljusgrå	1	12	Order	350241
	Antracit	1	24*	Lager	35024D



## ECO160P/500 FLOW TAKFLÄKT

**Användning:** Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad takfläkt med FLOW-hatt och med EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Inre rör förzinkad tunnplåt. Med fläkten behövs VILPE genomföring enligt takmaterial.

**Dimensioner:** Anslutning Ø 160 mm, yttre mått Ø 225 mm, höjd 500 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, skruvar, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	24*	Lager	350252
Grå	1	24*	Lager	350257
Röd	1	24*	Order	350258
Tegelröd	1	24*	Order	350259
Ljusgrå	1	24*	Order	350251
Antracit	1	24*	Lager	35025D



## ECO200P/500 FLOW TAKFLÄKT

**Användning:** Uppåtblåsande och energieffektiv isolerad XL-takfläkt med EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Inre rör förzinkad tunnplåt. Med fläkten behövs VILPE XL-genomföring enligt takmaterial.

**Dimensioner:** Anslutning Ø 200 mm, yttre mått Ø 300 mm, höjd 500 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, skruvar, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	6	Lager	350302
Grå	1	6	Order	350307
Röd	1	6	Order	350308
Tegelröd	1	6	Order	350309
Antracit	1	6	Order	35030D



## E190P/Ø125/500 TAKFLÄKT

**Användning:** Uppåtblåsande isolerad takfläkt. Inre rör av perforerad förzinkad tunnplåt. Med fläkten behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. Maxflöde 155 l/s.

**Dimensioner:** Anslutning Ø 125 mm, yttre mått Ø 225 mm, höjd 500 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, skruvar, ca 2 m lång elkabel, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	24*	Lager	73592
Grå	1	24*	Lager	73597
Röd	1	12	Utgående	73598
Tegelröd	1	12	Utgående	73599



## E220P/Ø160/500 TAKFLÄKT

**Användning:** Uppåtblåsande isolerad takfläkt. Inre rör av förzinkad tunnplåt. Med fläkten behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. Maxflöde 236 l/s.

**Dimensioner:** Anslutning Ø 160 mm, yttre Ø 225 mm, höjd 500 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, skruvar, ca 2 m lång elkabel, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	24*	Lager	73472
Grå	1	24*	Lager	73477
Röd	1	24*	Order	73478
Tegelröd	1	24*	Lager	73479
Antracit	1	24*	Order	7347D



## Takfläktar, S-serien



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>ECO110S FLOW TAKFLÄKT 300X300</b>					
<p><b>Användning:</b> Isolerad takfläkt med FLOW-hatt för radon eller eko-toalett. Energibesparande EC-motor. Styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, extern VILPE ECo Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Maxflöde 135 l/s.</p> <p><b>Dimensioner:</b> Anslutning Ø 110, ytterdiameter 160 mm, monteringsset 300 x 300 mm.</p> <p><b>Innehåll:</b> Takfläkt, monteringsfäste, Anvisningar för installation, användning och service.</p>	Svart	1	15	Lager	350282
	Grå	1	15	Lager	350287
	Röd	1	15	Order	350288
	Tegelröd	1	15	Order	350289
	Ljusgrå	1	15	Order	350281



## ECO125S FLOW TAKFLÄKT 300X300

**Användning:** Uppåtblåsande och energieffektiv takfläkt med FLOW-hatt och EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Maxflöde 150 l/s.

**Dimensioner:** Anslutningsdimension Ø 125 mm, monteringsset 300 x 300 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, monteringsfäste, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	15	Lager	350202
Grå	1	15	Lager	350207
Röd	1	15	Order	350208
Tegelröd	1	15	Order	350209
Ljusgrå	1	15	Lager	350201



## ECO160S FLOW TAKFLÄKT 300X300

**Användning:** Uppåtblåsande och energieffektiv takfläkt med FLOW-hatt och EC-motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). Maxflöde 263 l/s.

**Dimensioner:** Anslutningsdimension Ø 160 mm, monteringsset 300 x 300 mm.

**Innehåll:** Takfläkt, monteringsfäste, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.

Svart	1	15	Lager Sverige	350212
Grå	1	15	Lager	350217
Röd	1	15	Order	350218
Tegelröd	1	15	Order	350219
Ljusgrå	1	15	Lager	350211



## Takfläktar, S-serien



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ECO200S FLOW TAKFLÄKT 400X400</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande och energieffektiv takfläkt med FLOW-hatt och EC-Motor, styrs via extern 0-10 V styrsignal (från DUC, VILPE extern ECo-Controller eller VILPE ECo Ideal Wireless). <b>Dimensioner:</b> Anslutningsdimension Ø 200 mm, monteringsset 400 x 400 mm. <b>Innehåll:</b> Takfläkt, ca 2 m långa el- och styrkablar, Anvisningar för installation, användning och service.	Svart	1	8	Lager	350312	
	Grå	1	8	Lager	350317	
	Röd	1	8	Order	350318	
	Tegelröd	1	8	Order	350319	
<b>E190S/Ø125 TAKFLÄKT 300X300</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande takfläkt. Takfläkts maxflöde är 155 l/s. <b>Dimensioner:</b> Anslutningsdimension Ø 125 mm, monteringsset 300 x 300 mm. <b>Innehåll:</b> Takfläkt, monteringsfäste, ca 2 m lång elkabel, Anvisningar för installation, användning och service.	Svart	1	12	Lager	737522	
	Grå	1	12	Lager	737527	
	Röd	1	12	Order	737528	
	Tegelröd	1	12	Order	737529	
	Ljusgrå	1	12	Order	737521	
<b>E220S/Ø160 TAKFLÄKT 300X300</b>						
<b>Användning:</b> Uppåtblåsande takfläkt. Takfläkts maxflöde är 236 l/s. <b>Dimensioner:</b> Anslutningsdimension Ø 160 mm, monteringsset 300 x 300 mm. <b>Innehåll:</b> Takfläkt, monteringsfäste, ca 2 m lång elkabel, Anvisningar för installation, användning och service.	Svart	1	12	Lager	737502	
	Grå	1	12	Lager	737507	
	Röd	1	12	Order	737508	
	Tegelröd	1	12	Order	737509	
	Ljusgrå	1	12	Order	737501	
<b>S-ADAPTER Ø110</b>						
<b>Användning:</b> Alipai-Undertrycksavluftare för installation av VILPE ECo110S takfläkt på ett oisolerat rör Ø 110 mm. <b>Innehåll:</b> Adapter.	S-adapter 110	10	240	Lager	736922	

## Rökgasfläkt



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>TI-17 RÖKGASFLÄKT</b>						
<b>Användning:</b> Rökgasfläkt för skorstensöppningar på 100-230 mm, högsta tillåtna temperaturen 200°C. Maxflöde 86 l/s. Tillverkas av rostfritt material. Passar inte runda skorstenar och inte heller för användning med värmepannor. <b>Dimensioner:</b> Bottenplatta 300x300 mm. <b>Innehåll:</b> Monteringsjárn, underliggande isolering, stålvajer, elkopplingsdosa.	Chimney fan	1	25	Lager	735098	



## VILPE Sense

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>VILPE SENSE LÄCKAGEDETEKTOR</b>						
<b>Användningsområden:</b> Den intelligenta VILPE Sense-läckagesensorn upptäcker, lokaliserar och larmar om läckage och andra fuktproblem. Givarna installeras exempelvis i isoleringsskiktet på ett flackt tak med ett avstånd på cirka 4-5 m (10 sensorer / 200 m <sup>2</sup> ). För att säkerställa samma installationsdjup kan givaren fästas i en passande lång VILPE Croco-fäste (säljs separat). Systemet kräver också en VILPE Sense-mobilbasstation (säljs separat) för att fungera. Passar för tak eller väggar. <b>Innehåll:</b> 10 stycken givare (RHT-2)		1	240	Lager	735045	
<b>VILPE SENSE GRUNDPAKET MOB.</b>						
<b>Användning:</b> Består av två givare och en kontrollenhet, som kopplas till en VILPE ECo takfläkt och en VILPE Sense mobil basstation. Det smarta systemet upptäcker och varnar för läckage och andra fuktproblem i tak- eller grundkonstruktioner. Systemet torkar även vid behov isoleringsslagret. Via VILPE Sense-applikationen kan du följa fuktläget för en eller flera byggnader samtidigt. <b>Innehåll:</b> Kontrollenhet, två givare, manual. <b>Läs mer om VILPE Sense-systemet:</b>		1	486	Lager	735042	
<b>VILPE SENSE SENSOR</b>						
<b>Användning:</b> Extra fuktgivare till VILPE Sense grundpaket mob. <b>Innehåll:</b> Givare. <b>Läs mer om VILPE Sense-systemet:</b>		1	1728	Lager	735041	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>VILPE SENSE MOBIL BASSTATION</b>						
<b>Användning:</b> Mottar VILPE Sense-data från det smarta taksystemets givare och kontrollenhet. Laddar upp data till VILPEs molntjänst, var det sparas för analys och senare användning. 50 kontrollenheter och 200 läckagedetektorer kan linkas till en mobil basstation. Två modeller: med och utan förinstallerat SIM-kort (SIM-kort krävs för användning).						
<b>Med SIM:</b> Förinstallerat SIM-kort med dataanslutning ingår. Dataanslutningens garanti är 10 år. Operatören är Elisa M2M (Vodafone Global) och anslutningen fungerar i EU- och ETA-länder.						
<b>Utan SIM:</b> Den lokala operatören och anslutningen måste stöda en eller flera av följande: LTE-M (LTE Cat. M1), NB-IoT (LTE Cat. NB1) eller 2G (EDGE/EGPRS). Endast dataabonnemang räcker. Abonnemanget måste tillåta en dataanvändning på 100 MB/månad eller mer. SIM-kortet måste konfigureras så att det inte kräver en PIN-kod.						
<b>Läs mer om VILPE Sense-systemet:</b>						
	+SIM	1	486	Lager	735044	
		1	432	Lager	735043	

## ECO SENSE TAKFLÄKT

**Användning:** VILPE ECo Sense takfläkt monteras på takets undertrycksavluftare. Till takfläkten kopplas ett VILPE Sense grundpaket mob. och en VILPE Sense mobil basstation. Takfläktens effekt justeras automatiskt enligt behov. 0-10 V styrsignal. EC-motor.

**Dimensioner:** Anslutning  $\varnothing$  110 mm, yttre mått  $\varnothing$  257 mm. När produkten är monterad i en undertrycksavluftare är höjden från takytan 670 mm.

**Innehåll:** ECo Sense-takfläkt, skruvar, anvisningar för installation.

**Läs mer om VILPE Sense-systemet:**

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
	Svart	1	24	Order	741982	



## ECo Ideal Wireless, Styrenheter



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ECO IDEAL WIRELESS CO2- GIVARE</b>						
<b>Användning:</b> En användarkontroll och koldioxidgivare för ett VILPE ECo Ideal Wireless-ventilationssystem. Enheten kommunicerar trådlös information om fläkthastighetsbegäran och systemstatus med centralstyrenheten						
<b>Innehåll:</b> Koldioxidgivare (CO2), monteringsanvisning.						
		1	240	Lager Sverige	735032	
<b>ECO IDEAL WIRELESS RH FUKTGIVARE</b>						
<b>Användning:</b> En användarkontroll och fuktgivare för ett VILPE ECo Ideal Wireless-ventilationssystem. Enheten kommunicerar trådlös information om fläkthastighetsbegäran och systemstatus med centralstyrenheten.						
<b>Innehåll:</b> Fuktgivare (RH), monteringsanvisning.						
		1	240	Lager Sverige	735031	
<b>ECO IDEAL WIRELESS VENTILATIONSSTYRNING</b>						
<b>Användning:</b> Ett automatiskt styrsystem för behovsstyrd ventilation. Systemets givare mäter mängden relativ fuktighet och koldioxid i inomhusluften. Den här informationen skickas vidare från givarna till styrenheten, som därefter justerar ECo-takfläktens varvtal till den nivå som behövs. Tillgången på frisk luft i utrymmet säkerställs med hjälp av väggmonterade tilluftsventiler, spaltventiler eller öppningar för överluft.						
<b>Innehåll:</b> Användarpanel (UP), Styrenhet (CU), Fuktgivare (RH), monteringsanvisning.						
		10	240	Lager Sverige	735030	
<b>ECO MONITOR DRIFT/VARVTALSÖVERVAKNING</b>						
<b>Användning:</b> Mönsterkort (PCB) för styrning av funktionen hos VILPE ECo -takfläktar. Med monitorn kan du övervaka signaler från varvtalsmätarna på 1 - 5 fläktar. Skild larmutgång med LED-indikering för skadad fläkt. Inbyggd potentiometer för inställning av manöverspänningen 0 - 10 V för fläkthastigheten. Som tillval 0 - 10 V extern ingång för styrning av fläkthastigheten, nedskalbar 0 - 100 % med inbyggd potentiometer. Drivs med 10 V 1 mA matning, kan matas med EC-fläktens svagström (patent 2431303).						
	Monitor	1	100	Lager	735029	
<b>ECO CONTROLLER 0-10V</b>						
<b>Användning:</b> Steglös 0-10V Potentiometer för VILPE ECo-Takfläktar, modellerna 190, 220 samt 250. För infällt- eller utanpåliggande montage.						
<b>Innehåll:</b> Controller.						
	ECo Controller 0-10 V	1		Lager Sverige	735028	
<b>DIFFERENSTRYCKREGULATOR 24 V</b>						
<b>Användning:</b> Upptäcker tryckförändringar i ventilationskanalen och justerar automatiskt takfläktens varvtal för att upprätthålla ett konstant tryck i kanalen. Kompatibel med EC-takfläktar. IP54.						
<b>Dimensioner:</b> 78 x 90 x 40 mm						
<b>Innehåll:</b> Differenstryckregulator, slang (2 m), två munstycken och bruksanvisning.						
	Controller	1	400	Lager	735036	


## ECo Ideal Wireless, Styrenheter



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>DIFFERENSTRYCKREGULATOR 24 V STRÖMFÖRSÖRJNING</b>	Power Supply	120		Lager	735037	
<b>CONTROLLER AC -REGULATOR</b>	Controller	1	800	Lager	735023	




## Takfläktarnas servicepaket



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ECO FLOW 110/125 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	204	Lager	735061	
<b>E150/E80 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Lager	735052	
<b>E190/E120 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Lager	735050	
<b>E220 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket		48	Lager	735054	
<b>E250 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Order	735055	
<b>E280 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Order	735056	
<b>E310 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Order	735057	
<b>RADON TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Lager	735053	
<b>ECO190/110 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	45	Lager	735058	
	Servicepaket	1	204	Lager	735061	
<b>ECO220 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	12	Order	735059	
	Servicepaket	1	48	Lager	735062	
<b>ECO250 TAKFLÄKTENS SERVICEPAKET</b>	Servicepaket	1	16	Order	735060	
	Servicepaket	1	18	Order	735063	






## Ventilationsrör



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>110P/IS/350 FLOW AVLOPPSLUFTARE MED HATT</b>	Svart	4	32*	Lager	350292	
	Grå	4	32*	Lager	350297	
	Röd	4	32*	Order	350298	
	Tegelröd	4	32*	Lager	350299	
	Antracit	4	32*	Lager	35029D	
<b>110P/300 FLOW AVLOPPSLUFTARE MED HATT</b>	Svart	10	40	Lager	350232	
	Grå	10	40	Lager	350237	
	Röd	10	40	Lager	350238	
	Tegelröd	10	40	Lager	350239	
	Ljusgrå	10	40	Lager	350231	
	Antracit	10	40	Lager	35023D	
<b>FLOW HATT 110</b>	Svart	22	88	Lager	350222	
	Grå	22	88	Lager	350227	
	Röd	22	88	Lager	350228	
	Tegelröd	22	88	Lager	350229	
	Ljusgrå	22	88	Lager	350221	




## Ventilationsrör



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>FLOW HATT 160</b> <b>Användning:</b> VILPE FLOW hatt till Ø 110 mm isolerad avloppsluftare. Används när avloppsluftaren används för luftning av takkonstruktioner. <b>Innehåll:</b> FLOW hatt.	Svart	12	48	Lager	350072	
	Grå	12	48	Lager	350077	
	Röd	12	48	Lager	350078	
	Tegelröd	12	48	Lager	350079	
	Ljusgrå	12	48	Lager	350071	
<b>AP HATT FLOW 160</b> <b>Användning:</b> FLOW regnhatt för rör med yttermättet Ø 160 mm. Används med produkt Ø 160P/500 VÄDRINGSRÖR/ UNDERTRYCKSVENTIL. <b>Innehåll:</b> AP FLOW hatt.	Svart	18	72	Lager	731622	
	Grå	18	72	Lager	731627	
	Röd	18	72	Order	731628	
	Tegelröd	18	72	Lager	731629	
	Ljusgrå	18	72	Lager	731621	
<b>FLEX-RÖR 110</b> <b>Användning:</b> Anslutningsrör mellan avloppsluftare eller KTV ventilationsats (med adapter) och ett Ø110 mm avloppsrör. <b>Dimensioner:</b> Ø110 mm. <b>Innehåll:</b> Flex-rör, klämringar.	Flex-rör 110	1	360*	Lager	74204	
<b>ADAPTER 75/110</b> <b>Användning:</b> Med adapter kan Ø 75 rör anslutas till Ø 110 VILPE Flex-rör. <b>Dimensioner:</b> Ø 75/110 mm. <b>Innehåll:</b> Adapter.	Adapter	20	240	Lager	74203	
<b>ISOLERMANTEL 110/865</b> <b>Användning:</b> Isolerar Ø 110 mm rör bl.a. för avloppsluftning. <b>Dimensioner:</b> Inre Ø 110 mm, yttre Ø 160 mm, höjd 865 mm. <b>Innehåll:</b> Isolermantel, skruvar.	Svart	1	9	Lager	741722	

## FLOW Frånluftsrör, P-serien



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>125P/IS/500 FLOW FRÅNLUFTSHUV</b> <b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. I förpackningen ingår en 15 mm tjock och 200 mm hög isolerstrumpa, som underlättar isoleringen av produkten vid genomföringen. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Med huven behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. <b>Dimensioner:</b> Inre rör Ø 125 mm, yttre mått Ø160 mm, totalhöjd med hatt 500 mm <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, FLOW-hatt, skruvar.	Svart	1	32*	Lager	350042	
	Grå	1	32*	Lager	350047	
	Röd	1	32*	Lager	350048	
	Tegelröd	1	32*	Lager	350049	
	Ljusgrå	1	32*	Lager	350041	
	Antracit	1	32*	Lager	35004D	
<b>160P/IS/500 FLOW FRÅNLUFTSHUV</b> <b>Användning:</b> Den isolerade frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Med huven behövs VILPE genomföring enligt takmaterial. <b>Dimensioner:</b> Inre rör Ø 160 mm, yttre mått Ø225 mm, totalhöjd med hatt 500 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, FLOW-hatt, skruvar.	Svart	1	24*	Lager Sverige	350052	
	Grå	1	24*	Lager	350057	
	Röd	1	24*	Lager	350058	
	Tegelröd	1	24*	Lager	350059	
	Ljusgrå	1	24*	Order	350051	
	Antracit	1	24*	Lager	35005D	
<b>200P/IS/500 FLOW FRÅNLUFTSHUV</b> <b>Användning:</b> Den isolerade XL-frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Med huven behövs VILPE XL-genomföring enligt takmaterial. <b>Dimensioner:</b> Inre rör Ø 200 mm, yttre mått Ø 300 mm, totalhöjd med hatt 500 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, FLOW-hatt, skruvar.	Svart	1	6	Lager	350132	
	Grå	1	6	Lager	350137	
	Röd	1	6	Order	350138	
	Tegelröd	1	6	Order	350139	
	Ljusgrå	1	6	Order	350131	
	Antracit	1	6	Lager	35013D	

## FLOW Frånluftsror, P-serien



### 250P/IS/500 FLOW FRÅNLUFTSHUV

**Användning:** Den isolerade XL-frånluftshuven med FLOW-hatt riktar luftflödet uppåt och regnvatten hindras att rinna ner i röret. Inre rör är av förzinkad tunnplåt. Används till avluft från ventilationsaggregat eller köksfläkt. Med huven behövs VILPE XL-genomföring enligt takmaterial.

Det går bra att använda frånluftshuven med en XL-genomföring, men då måste man notera att ungefär 25 cm av ventilationskanalen vid genomföringen inte blir isolerad. Det beror på att den yttre dimensionen av XL-frånluftshuven är större.

Om objektet kräver att hela ventilationskanalen måste vara isolerad, rekommenderar vi VILPE 250S 400X400 frånluftshuv med en rörskarv. Det monteras på en genomföring som en plåtslagare har gjort.

**Dimensioner:** Inre rör Ø 250 mm, yttre mått Ø 300 mm, totalhöjd med hatt 500 mm

**Innehåll:** Frånluftshuv, FLOW-hatt, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	15*	Lager	350152
Grå	1	15*	Lager	350157
Röd	1	6	Order	350158
Tegelröd	1	6	Order	350159
Ljusgrå	1	6	Order	350151
Antracit	1	15*	Order	35015D



## FLOW Frånluftsror, S-serien



### 125S FLOW FRÅNLUFTSHUV 250X250

**Användning:** Frånluftshuv med luftflödet uppåtriktat. Anpassad för montering på horisontella ytor. I den medföljande monteringsplatsen ingår ett anslutningsrör av förzinkad stålplåt.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 125 mm, den fyrkantiga monteringsplattan 250 x 250 mm.

**Innehåll:** Frånluftshuv, monteringsplattan, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	24	Lager	350012
Grå	1	24	Lager	350017
Röd	1	24	Order	350018
Tegelröd	1	24	Order	350019
Ljusgrå	1	24	Order	350011



### 160S 300X300 FLOW FRÅNLUFTSHUV

**Användning:** Frånluftshuv med luftflödet uppåtriktat. Anpassad för montering på horisontella ytor. I den medföljande monteringsplatsen ingår ett anslutningsrör av förzinkad stålplåt.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 160 mm, den fyrkantiga monteringsplattan 300 x 300 mm.

**Innehåll:** Frånluftshuv, monteringsplattan, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	15	Lager Sverige	350032
Grå	1	15	Lager	350037
Röd	1	15	Order	350038
Tegelröd	1	15	Order	350039
Ljusgrå	1	15	Order	350031



### 200S FLOW FRÅNLUFTSHUV 400X400

**Användning:** Frånluftshuv med luftflödet uppåtriktat. Anpassad för montering på horisontella ytor. I den medföljande monteringsplatsen ingår ett anslutningsrör av förzinkad stålplåt.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 200 mm, den fyrkantiga monteringsplattan 400 x 400 mm.

**Innehåll:** Frånluftshuv, monteringsplattan, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	8	Lager	350162
Grå	1	8	Lager	350167
Röd	1	8	Order	350168
Tegelröd	1	8	Order	350169



### 250S FLOW FRÅNLUFTSHUV 400X400

**Användning:** Frånluftshuv med luftflödet uppåtriktat. Anpassad för montering på horisontella ytor. I den medföljande monteringsplatsen ingår ett anslutningsrör av förzinkad stålplåt.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 250 mm, den fyrkantiga monteringsplattan 400 x 400 mm.

**Innehåll:** Frånluftshuv, monteringsplattan, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	8	Lager	350172
Grå	1	8	Lager	350177
Röd	1	8	Order	350178
Tegelröd	1	8	Order	350179



### 315S FLOW FRÅNLUFTSHUV 724X724

**Användning:** Frånluftshuv med FLOW-hatt. Monteras med VILPE FLOW INSTALLATIONSBAS FÖR HUV 315/400 på en fyrkantig 724x724 genomföring.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 315 mm.

**Innehåll:** Frånluftshuv, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart		1	Order	350402



### 400S FLOW FRÅNLUFTSHUV 724X724

**Användning:** Frånluftshuv med FLOW-hatt. Monteras med VILPE FLOW INSTALLATIONSBAS FÖR HUV 315/400 på en fyrkantig 724x724 genomföring.

**Dimensioner:** Kanalstorlek Ø 400 mm.



**Innehåll:** Frånluftshuv, anslutningsrör, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart		1	Order	350412






## FLOW Frånluftsror, S-serien



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>500S FLOW FRÅNLUFTSHUV 970X970</b> <b>Användning:</b> Frånluftshuv med FLOW-hatt. Monteras med VILPE FLOW INSTALLATIONSBAS FÖR HUV 500/630 på en fyrkantig 970x970 genomföring. <b>Dimensioner:</b> Kanalstorlek Ø 500 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, anslutningsrör, skruvar.	Svart		1	Order	350432	
<b>630S FLOW FRÅNLUFTSHUV 970X970</b> <b>Användning:</b> Frånluftshuv med FLOW-hatt. Monteras med VILPE FLOW INSTALLATIONSBAS FÖR HUV 500/630 på en fyrkantig 970x970 genomföring. <b>Dimensioner:</b> Kanalstorlek Ø 630 mm. <b>Innehåll:</b> Frånluftshuv, anslutningsrör, skruvar.	Svart		1	Order	350442	
<b>315/400S FLOW TAKGENOMFÖRING</b> <b>Användning:</b> Takgenomföring för 315/400S FLOW. Tillverkad av plywood och isolerad med ett 100 mm tjockt lager av mineralull. Genomföringens insida är täckt med ett förzinkat metallager, som fungerar som ljuddämpare. <b>Dimensioner:</b> 724x724x800 mm. <b>Innehåll:</b> Takgenomföring med ljuddämpare, skruvar.	Ø315 Ø400		1 1	Lager Lager	350421 350420	
<b>500/630S FLOW TAKGENOMFÖRING</b> <b>Användning:</b> Takgenomföring för 500/630S FLOW. Tillverkad av plywood och isolerad med ett 100 mm tjockt lager av mineralull. Genomföringens insida är täckt med ett förzinkat metallager, som fungerar som ljuddämpare. <b>Dimensioner:</b> 970x970x801mm. <b>Innehåll:</b> Takgenomföring med ljuddämpare, skruvar.	Ø500 Ø630		1 1	Lager Lager	350450 350451	

## Wive-ersättningsluftventil



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>WIVE 100 VÄGGVENTILSATS TL +THERMOSTAT</b> <b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med passiv ventilation. Monteras på väggen eller istället för en gammal ventil. Tilluftsventilen med termostat är helt öppen när temperaturen är +20 °C. Termostaten stänger ventilen när temperaturen är -5 °C och under. Trots att termostaten stängs, tar ventilen ändå in frisk luft. Produkten är komplett med VILPE Multifunktionsgaller som monteras på ytterväggen. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering. Nytt och ännu effektivare filter (ISO ePM10 75 %). <b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm. Multifunktionsgaller 150 x 150 mm. Max vägggenomföringsmått 430 mm. <b>Innehåll:</b> Tilluftsventil, filter, VILPE Multifunktionsgaller och monteringsanvisning.	WIVE + Termostat	1	77	Lager	380000	
<b>WIVE 100 VÄGGVENTILSATS TL</b> <b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med mekanisk ventilation. Monteras på väggen eller istället för en gammal ventil. Produkten är komplett med VILPE Multifunktionsgaller som monteras på ytterväggen. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering. Nytt och ännu effektivare filter (ISO ePM10 75 %) <b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm. Multifunktionsgaller 150 x 150 mm. Max vägggenomföringsmått 430 mm. <b>Innehåll:</b> Tilluftsventil, filter, VILPE Multifunktionsgaller och monteringsanvisning.	WIVE	1	77	Lager	380010	
<b>WIVE 100 FÖR VÄDRINGSLUCKA +THERMOSTAT</b> <b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med passiv ventilation. Produkten monteras i en vädringslucka vars tjocklek är minst 40 mm och högst 90 mm. Tilluftsventilen med termostat är helt öppen när temperaturen är +20 °C. Termostaten stänger ventilen när temperaturen är -5 °C och under. Trots att termostaten stängs, tar ventilen ändå in frisk luft. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering. <b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm. <b>Innehåll:</b> Tilluftsventil och monteringsanvisning.	WIVE + Termostat	1	245	Lager	380070	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>WIVE 100 FÖR VÄDRINGSLUCKA</b>						
<b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med mekanisk ventilation. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering. Produkten monteras i en vädringslucka vars tjocklek är minst 40 mm och högst 90 mm.						
<b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm.						
<b>Innehåll:</b> Tilluftsventil och monteringsanvisning.						
	WIVE	1	245	Lager	380080	
<b>WIVE 100 VÄGGVENTIL MED TERMOSTAT</b>						
<b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med mekanisk ventilation. Monteras på väggen eller istället för en gammal ventil. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering.						
Nytt och ännu effektivare filter (ISO ePM10 75 %)						
<b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm. Max väggenomföringsmått 430 mm.						
<b>Innehåll:</b> Tilluftsventil, filter, monteringsanvisning.						
		1	77	Lager	380030	
<b>WIVE 100 VÄGGVENTIL</b>						
<b>Användning:</b> VILPE Wive tilluftsventil TL tar in frisk luft. Det går bra att måla eller tapetsera ventilen. Produkten passar byggnader med mekanisk ventilation. På ventillocket finns isolering för att förhindra kondensering.						
Nytt och ännu effektivare filter (ISO ePM10 75 %)						
<b>Mått:</b> Ventil 100 x 100 mm. Max väggenomföringsmått 430 mm.						
<b>Innehåll:</b> Tilluftsventil, filter, monteringsanvisning.						
		1	77	Lager	380040	
<b>WIVE 100 TILLUFTSVENTIL FILTER (5 ST.)</b>						
<b>Användning:</b> Filter för VILPE Wive tilluftsventil TL. Filtrerar effektivt luften från utomhusluftens föroreningar, t.ex. pollen. Högkvalitativt filter i ISO ePM10 75 %-klass.						
<b>Innehåll:</b> Filter (5 st.).						
	WIVE	33	160	Lager	380022	
<b>WIVE 100 TILLUFTSVENTIL LJUDDÄMPARE (1 ST.)</b>						
<b>Användning:</b> Ljuddämpare för VILPE Wive tilluftsventil TL. Dämpar ljud som kan komma in genom ventilen.						
Ljuddämparen ska monteras med den blanka sidan inåt.						
<b>Mått:</b> Ø 90 mm.						
<b>Innehåll:</b> Ljuddämpare.						
	WIVE	1	1000*	Lager	380023	
<b>WIVE 100 GROVFILTER (5 ST.)</b>						
<b>Användning:</b> Ljuddämpare för VILPE Wive tilluftsventil TL. Dämpar ljud som kan komma in genom ventilen.						
<b>Mått:</b> Ø 100 mm.						
<b>Innehåll:</b> Ljuddämpare.						
		50	400	Lager	380025	
<b>WIVE 100 FÖRLÄNGNINGSRÖR</b>						
<b>Användning:</b> Förlängningsrör för WIVE 100 VÄGGVENTIL.						
<b>Mått:</b> Ø 100 mm x 160 mm.						
<b>Innehåll:</b> Förlängningsrör.						
	160 mm	55	660	Lager	380060	
<b>WIVE 100 TÄCKPLATTA 200X200</b>						
<b>Användning:</b> Täckplattan används när öppningen från den gamla tilluftsventilen är för stor för att montera VILPE Wive-tilluftsventilen. Täckplattan täcker öppningen och ovanpå den monteras VILPE Wive.						
<b>Mått:</b> 200 x 200 mm.						
<b>Innehåll:</b> Täckplatta						
	1/10 pcs	10	120	Lager	380026	
	58 pcs	58	1740	Lager	380027	
<b>STORMKÅPA</b>						
VILPE Stormkåpa används på exponerade områden där hård vind och stormar ofta förekommer. Stormkåpan monteras utanpå VILPE Multifunktionsgaller 150x150 och skyddar ventilationskanalen samt byggnadens insida från regnvatten och snö, som annars kan blåsa in. Stormkåpan minskar även ljud utifrån.						
<b>Storlek:</b> 158x167x75 mm						
<b>Innehåll:</b> Stormkåpa, skruvar, monteringsanvisning						
	Svart	10	240	Lager	794002	
	Grå	10	240	Lager	794007	
	Ljusgrå	10	240	Lager	794001	
	Antracit	10	240	Lager	79400D	
	Målarvit	10	240	Lager	794000	

## Multifunktionsgaller



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>MULTIFUNKTIONSGALLER 150 X 150</b> <b>Användning:</b> Öppningsbart väggaller för bl.a. till- eller frånluft från ventilationsaggregat. För mekanisk ventilation behövs även stosplatta Ø 60 eller 100 mm. <b>Dimensioner:</b> 150 x 150 mm. <b>Innehåll:</b> Multifunktionsgaller, 6 mm skruvar och plugg.	Svart	10	840	Lager	793322	
	Grå	10	840	Lager	793327	
	Röd	10	840	Lager	793328	
	Ljusgrå	10	840	Lager	793323	
	Beige	10	840	Lager	793321	
	Vit	10	840	Lager	793320	
<b>MULTIFUNKTIONSGALLER 240 X 240</b> <b>Användning:</b> Öppningsbart väggaller för bl.a. till- eller frånluft från ventilationsaggregat. För mekanisk ventilation behövs även stosplatta Ø 125 el. 160 el. 200 mm. <b>Dimensioner:</b> 240 x 240 mm. <b>Innehåll:</b> Multifunktionsgaller, 6 mm skruvar och plugg.	Svart	15	360	Lager	793332	
	Grå	15	360	Lager	793337	
	Röd	15	360	Lager	793338	
	Ljusgrå	15	360	Lager	793333	
	Beige	15	360	Lager	793331	
	Vit	15	360	Lager	793330	
<b>MULTIFUNKTIONSGALLER 375 X 375</b> <b>Användning:</b> Öppningsbart väggaller för bl.a. till- eller frånluft från ventilationsaggregat. För mekanisk ventilation behövs även stosplatta Ø 200 el. 250 el. 315 mm. <b>Dimensioner:</b> 375 x 375 mm. <b>Innehåll:</b> Multifunktionsgaller, 6 mm skruvar och plugg.	Svart	16	64	Lager	793342	
	Grå	16	64	Lager	793347	
	Röd	16	64	Order	793348	
	Ljusgrå	16	64	Lager	793343	
	Vit	16	64	Lager	793340	
<b>STOSPLATTA (150X150)</b>	Ø60	20	720	Lager	793352	
	Ø100	20	480	Lager	793353	
	Ø125	15	360	Lager	793354	
	Ø160	15	360	Lager	793355	
	Ø200	15	240	Lager	793359	
<b>STOSPLATTA (240X240)</b>	Ø200	15	180	Lager	793356	
	Ø250	14	168	Lager	793357	
	Ø315	14	168	Lager	793358	
<b>STOSPLATTA (375X375)</b>						
<b>INSEKTSRASTER 150 X 150</b>	Insektsraster	40	3360	Lager	793362	
<b>INSEKTSRASTER 240 X 240</b>	Insektsraster	20	960	Lager	793364	

## Tilluftsrör



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>160P/IS/500 INTAKE TILLUFTSHUV</b> <b>Användning:</b> Tilluftshuv som monteras på taket som ventilationsanläggningens tilluftsanordning. Innehåller den unika nya VILPE-tillufthatten, vars design skiljer regndropparna från luften den tar in. Utformningen och detaljerna säkersäller minsta möjliga tryckförlust. <b>Dimensioner:</b> Kanalstorlek Ø 160 mm. Höjd ca 500 mm.	Svart	1	24*	Lager	741882	
	Grå	1	24*	Lager	741887	
	Röd	1	12	Order	741888	
	Tegelröd	1	12	Order	741889	
	Ljusgrå	1	12	Order	741881	
	Antracit	1	24*	Lager	74188D	
<b>160S 300X300 INTAKE TILLUFTSHUV</b> <b>Användning:</b> Tilluftshuv som monteras på taket som ventilationsanläggningens tilluftsanordning. Innehåller den unika nya VILPE-tillufthatten, vars design skiljer regndropparna från luften den tar in. Utformningen och detaljerna säkersäller minsta möjliga tryckförlust. <b>Dimensioner:</b> Kanalstorlek Ø 160 mm. Monteringsfästet 300x300 mm.	Svart	1	18	Lager	741892	
	Grå	1	18	Order	741897	
	Ljusgrå	1	18	Order	741891	

## IO-väggelement



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>IO 125</b> <b>Användning:</b> Utelufts-/avlufstdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande. <b>Storlek:</b> Ø125 mm. <b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufstdon, munstycke, bruksanvisning.	Svart	1	24	Lager Sverige	370002	
	Grå	1	24	Lager Sverige	370007	
	Röd	1	24	Lager	370008	
	Tegelröd	1	24	Lager	370009	
	Målarvit	1	24	Lager	370000	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>IO 160</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufdsdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande.						
<b>Storlek:</b> Ø160 mm.						
<b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufdsdon, munstycke, bruksanvisning.						
	Svart	1	24	Lager Sverige	370102	
	Grå	1	24	Lager Sverige	370107	
	Röd	1	24	Lager	370108	
	Tegelröd	1	24	Lager	370109	
	Målarvit	1	24	Lager	370100	
<b>IO 200</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufdsdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande.						
<b>Storlek:</b> 200 mm.						
<b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufdsdon, munstycke, bruksanvisning.						
	Svart	1	12	Lager Sverige	370202	
	Grå	1	12	Lager Sverige	370207	
	Röd	1	12	Order	370208	
	Tegelröd	1	12	Order	370209	
	Målarvit	1	12	Lager	370200	
<b>IO 250</b>						
<b>Användning:</b> Utelufts-/avlufdsdon för väggmontage. Produkten har ett justerbart munstycke som reglerar avluftens lufthastighet vilket gör att samma produkt passar olika bostadsstorlekar. VILPE IO har en vändbar front som gör den anpassningsbar till både höger- och vänsterutförande.						
<b>Storlek:</b> 250 mm.						
<b>Innehåll:</b> Utelufts-/avlufdsdon, munstycke, bruksanvisning.						
	Svart	1	12	Lager Sverige	370302	
	Grå	1	12	Lager Sverige	370307	
	Röd	1	12	Order	370308	
	Tegelröd	1	12	Order	370309	
	Målarvit	1	12	Lager	370300	
<b>IO VÄGGHUV FÖR UTELUFT 125/160</b>						
<b>Användning:</b> Uteluftsdon för väggmontage. Kan kopplas till ventilationssystemets utelufts kanal. Även för friskluftsintag i till exempel källarutrymmen. Kanalanslutningen kan placeras i höger- eller vänsterutförande.						
<b>Storlek:</b> Kanalanslutning ø 125/160 mm						
<b>Innehåll:</b> Uteluftsdon, monteringsram, skruvar och skruvpluggar, installationsanvisning.						
	Svart	1	24	Order	370122	
	Grå	1	24	Order	370127	
	Röd	1	24	Order	370128	
	Tegelröd	1	24	Order	370129	
	Målarvit	1	24	Order	370120	
<b>IO VÄGGHUV FÖR UTELUFT 200/250</b>						
<b>Användning:</b> Uteluftsdon för väggmontage. Kan kopplas till ventilationssystemets utelufts kanal. Även för friskluftsintag i till exempel källarutrymmen. Kanalanslutningen kan placeras i höger- eller vänsterutförande.						
<b>Storlek:</b> Kanalanslutning ø 200/250 mm						
<b>Innehåll:</b> Uteluftsdon, skruvar och skruvpluggar, installationsanvisning.						
	Svart	1	12	Order	370132	
	Grå	1	12	Order	370137	
	Röd	1	12	Order	370138	
	Tegelröd	1	12	Order	370139	
	Målarvit	1	12	Order	370130	

## P-seriens genomföringar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>BETONG CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För betongpannor. Genomföring ersätter en 2-kupig takpanna och passar för de flesta 2-kupiga betongpannor med bredden 330 mm och profilhöjd 27-40 mm. Maximala taklutningar vid Ø110 48°, Ø125 48°, Ø160 37°.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, profiltätningar, skruvar, monteringsanvisning. Vid im-kanalsmontage komplettera med XL Undertaksbeslag.						
	Svart	8	32	Lager	360042	
	Grå	8	32	Lager	360047	
	Röd	8	32	Lager	360048	
	Tegelröd	8	32	Lager	360049	
	Antracit	8	32	Order	36004D	
<b>UNITILE CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För alla slags tegeltak: betong, ler och keramiskt, enoch tvåkupiga samt släta tegeltyper. Ersätter VILPE® Universal-genomföring. Maximala taklutningar vid Ø110 57°, Ø125 57°, Ø160 52°.						
<b>Dimensioner:</b> Längd 532 mm, bredd 400 mm.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, tätningar, skruvar, monteringsanvisningar/håltagningsmall.						
	Svart	1	12	Lager	360112	
	Grå	1	12	Lager	360117	
	Röd	1	12	Order	360118	
	Tegelröd	1	12	Lager	360119	
	Antracit	1	12	Lager	36011D	
<b>VITTINGE CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För 1-kupig Vittinge-taktegel och 2-kupig Vittinge-taktegel. 1-kupig Vittinge: Maximala taklutningar vid Ø110 45°, Ø125 40°, Ø160 30°. 2-kupig Vittinge: Maximala taklutningar vid Ø110 55°, Ø125 50°, Ø160 35°.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, skruvar, monteringsanvisning. Vid im-kanalsmontage komplettera med XL Undertaksbeslag.						
	1-kupig (E13)	12	48	Lager	360038	
	2-kupig (T11)	12	48	Lager	360039	

## P-seriens genomföringar



### EVO CLICK GENOMFÖRING

**Användning:** För Monier/Braas Teviva och Braas Tegalit släta tegeltyper med längd 420 mm och bredd 330 mm.

**Innehåll:** Genomföring, undertaksbeslag Click, skruvar, monteringsanvisningar/håltagningsmall.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	10	40	Lager	360072
Grå	10	40	Lager	360077
Tegelröd	10	40	Order	360079
Antracit	10	40	Lager	36007D



### XL BETONG GENOMFÖRING

**Användning:** För betongpannor. Ersätter två 2-kupiga betongpannor, när bredden på betongpannan är 330 mm och våghöjd 27–40 mm. Maximala taklutningar vid Ø160 47°, Ø200 45°, Ø250 43°.

**Dimensioner:** Längd 810 mm, bredd 330 mm.

**Innehåll:** Genomföring, XL-undertaksring, skruvar.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	6	Lager	740102
Grå	1	6	Lager	740107
Röd	1	6	Lager	740108
Tegelröd	1	6	Lager	740109



### CARISMA GENOMFÖRING

**Användning:** Benders Carisma betongtakpannor. Genomföringen ersätter en takpanna.

**Genomföringsplattan fästs i läkten med samma skruvar som används för Carisma-takpannor:** försänkt rostfri takpanneskruv 4,5 × 40 mm.

**Används tillsammans med VILPE:s P-serie** Ø 110–160 mm takfläktar och ventilationsrör.

**Färger:** Svart (Benders svart och granit), tegelröd och grå (Benders grafit och mellangrå).

**Innehåll:** Genomföringsplatta, XL undertaksbeslag, installationsanvisningar samt tätningssremsa.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart		12	Order	746062
Grå		12	Order	746067
Tegelröd		12	Order	746069



### XL UNIVERSAL GENOMFÖRING

**Användning:** För alla profilerad plåt- eller tegeltak. Monteras vidnock eller med hjälp av en slät plåt mellan genomföring ochnock. Maximala taklutningar vid Ø160 47°, Ø200 47°, Ø250 47°.

**Dimensioner:** Längd 960 mm, bredd 544 mm.

**Innehåll:** Genomföring, XL-undertaksring, skruvar och monteringsanvisning.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	1	4	Lager	735502
Grå	1	4	Lager	735507
Röd	1	4	Order	735508
Tegelröd	1	4	Order	735509



## P-seriens genomföringar



### CLASSIC LOIVA CLICK GENOMFÖRING

**Användning:** Genomföring för flacka bandtäckt plåt. Genomföringen är vattentät tack vare gummilisten som finns under flänsen. Taklutning 5-27°.

**Dimensioner:** Längd 369 mm, bredd 173 mm.

**Innehåll:** Genomföring, Click undertaksbeslag, skruvar, monteringsanvisningar/håltagningsmall.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	6	48	Lager	360132
Grå	6	48	Lager	360137
Röd	6	48	Lager	360138
Tegelröd	6	48	Lager	360139
Ljusgrå	6	48	Lager	360131
Antracit	6	48	Lager	36013D



### CLASSIC VINO CLICK GENOMFÖRING

**Användning:** Eftermonteringsbar genomföring för bandtäckt plåt. Genomföringen är vattentät tack vare gummilisten som finns under flänsen. Minsta taklutning 1:5 (11,5°).

Maximala taklutningar vid Ø110 57°, Ø125 57°, Ø160 52°.

**Dimensioner:** Längd 433 mm, bredd 276 mm.

**Innehåll:** Genomföring, Click undertaksbeslag, skruvar, monteringsanvisningar/håltagningsmall.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	12	48	Lager	360122
Grå	12	48	Lager	360127
Röd	12	48	Lager	360128
Tegelröd	12	48	Lager	360129
Ljusgrå	12	48	Lager	360121
Antracit	12	48	Lager	36012D



**Beskrivning:** För Benders Carisma betongtakpannor. Genomföringen ersätter en takpanna.

Genomföringsplattan fästs i strörläkten med samma skruvar som Benders Carisma takpannor – försänkt rostfri takpanneskruv 4,5 × 40 mm.

**Används tillsammans med VILPE:s P-serie** Ø 110–160 mm takfläktar och ventilationsrör.

**Färger:** Svart (Benders svart och granit), tegelröd samt grå (Benders grafit och mellangrå).

**Förpackningen innehåller:** Genomföringsplatta, Click-underlagstättning, monteringsanvisning samt tätning.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart		12	Order	746052
Grå		12	Order	746057
Tegelröd		12	Order	746059



### PLÅTPANNE CLICK GENOMFÖRING

**Användning:** För tegelliknande plåtprofiler, minimi längd profil 350 mm, profilhöjder 20–50 mm. Formbar och helt vattentät tack vare gummitätning i kanten. Maximala taklutningar vid Ø110 50°, Ø125 45°, Ø160 40°.

**Innehåll:** Genomföring, Click undertaksbeslag, tätningssmassa, skruvar, monteringsanvisning/håltagningsmall. Vid im-kanalsmontage komplettera med XL Undertaksbeslag.

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Svart	6	48	Lager	360142
Grå	6	48	Lager	360147
Röd	6	48	Lager	360148
Tegelröd	6	48	Lager	360149
Antracit	6	48	Lager	36014D



## P-seriens genomföringar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>NERA CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> Till Ruukki Finnera & Plannja Flex. Kallades tidigare SPT 60 eller Finnera Plus. Maximala taklutningar vid Ø110 57°, Ø125 57°, Ø160 50°. <b>Dimensioner:</b> Längd 357, bredd 247 mm. <b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, skruvar och håltagningsmall. Vid im-kanalsmontage komplettera med XL Undertaksbeslag.	Svart	12	48	Lager	360052	
	Grå	12	48	Lager	360057	
	Röd	12	48	Order	360058	
	Tegelröd	12	48	Order	360059	
	Antracit	12	48	Lager	36005D	

## PLÅT CLICK GENOMFÖRING

**Användning:** För profilerad plåt, passar olika plåttak med rundade bockningar. Profilhöjder upp till 56 mm. Vattentät tack vare gummikon med formbar aluminiumkrage på underkanten. Maximala taklutningar vid Ø110 45°, Ø125 40°, Ø160 27°.  
**Innehåll:** Genomföring, undertaksring, tätningsmassa, skruvar, monteringsanvisning/håltagningsmall. Vid im-kanalsmontage komplettera med XL Undertaksbeslag.

Svart	6	24	Lager	360022
Grå	6	24	Lager	360027
Röd	6	24	Lager	360028
Tegelröd	6	24	Lager	360029
Ljusgrå	6	24	Lager	360021
Antracit	6	24	Lager	36002D

## XL CLASSIC GENOMFÖRING

**Användning:** Eftermonteringsbar genomföring för bandtäckt plåt och papptak. Vid installation på papptak används tätningsmassa, massan ingår ej. Minsta taklutning 1:5 (11,5°). Om genomföringen installeras på ett tak med lutning mindre än 11,5°, måste skarven mellan genomföringen och röret tätas med väderbeständig tätningsmassa. På så sätt förhindras smältvatten från att tränga in mellan röret och skarven. Maximala taklutningar vid Ø160 47°, Ø200 47°, Ø250 47°.  
**Dimensioner:** Längd 551 mm, bredd 347 mm.  
**Innehåll:** Genomföring, XL-undertaksring, skruvar och håltagningsmall. I sortimentet i Finland finns för maskin- / dubbelfalsade plåttak. En plåtslagare ska montera C-seriens produkter på plåtkoner.

Svart	1	12	Lager	732542
Grå	1	12	Lager	732547
Röd	1	12	Lager	732548
Tegelröd	1	12	Lager	732549
Ljusgrå	1	12	Lager	732541
Antracit	1	12	Lager	73254D

## XL UNIVERSAL GENOMFÖRING

**Användning:** För alla profilerad plåt- eller tegeltak. Monteras vidnock eller med hjälp av en slät plåt mellan genomföring ochnock. Maximala taklutningar vid Ø160 47°, Ø200 47°, Ø250 47°.  
**Dimensioner:** Längd 960 mm, bredd 544 mm.  
**Innehåll:** Genomföring, XL-undertaksring, skruvar och monteringsanvisning.

Svart	1	4	Lager	735502
Grå	1	4	Lager	735507
Röd	1	4	Order	735508
Tegelröd	1	4	Order	735509

## P-seriens genomföringar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>HS GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För branta papp- eller shingeltak. Ersätter VILPE Papp-genomföringen. Minsta taklutning 1:5 (11,5°). Maximala taklutningar vid Ø110 59°, Ø125 57°, Ø160 52°. <b>Innehåll:</b> Genomföring, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	1	20	Lager	741062	
	Grå	1	20	Lager	741067	
	Röd	1	20	Utgående	741068	

## XL PAPP HÖG-GENOMFÖRING

**Användning:** För flacka papptak som är mindre än 11,5 grader (1:5) lutande. Kan även användas på torvtak och liknande konstruktioner samt på helsvetsade papptak. Monteras mellan underlagspappen och takpappen.  
**Dimensioner:** Monteringskrage 300 mm hög, flänsbredd 150 mm.  
**Innehåll:** Genomföring.

Svart		50*	Lager	740052
Grå		50*	Lager	740057

## PAPP HÖG-GENOMFÖRING

**Användning:** För flacka papptak som lutar mindre än 11,5 grader. Kan även användas på torvtak och liknande konstruktioner. Genomföringen monteras mellan underlagspappen och takpappen. Passar även för helsvetsade papptak.  
**Dimensioner:** Monteringskragen 200 mm hög, flänsbredd 150 mm.  
**Innehåll:** Genomföring.

Svart	14	56	Lager Sverige	740752
Grå	14	56	Lager	740757

## XL PAPP GENOMFÖRING

**Användning:** Montage mellan två papplager. För taklutningar över 11,5° (1:5). Kan även användas på helsvetsade papptak. Minsta taklutning 1:5 (11,5°). Maximala taklutningar vid Ø160 47°, Ø200 47°, Ø250 45°.  
**Dimensioner:** Flänsbredd 150 mm.  
**Innehåll:** Genomföring.

Svart	5	20	Lager	740042
Grå	5	20	Lager	740047

## P-seriens genomföringar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>PAPP GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För taklutningar över 11,5°. Monteras mellan underlagspappen och takpappen. Passar även för helsvetsade papptak. Minsta taklutning 1:5 (11,5°). Maximala taklutningar vid Ø110 50°, Ø125 50°, Ø160 45°.						
<b>Dimensioner:</b> Längd 583 mm, bredd 488, flänsbredd 150 mm.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, håltagningsmall.						
	Svart	15	60	Lager	74002	
	Grå	15	60	Lager	740037	
<b>COLLAR EPDM FÖR PAPP HÖG-GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> EPDM-krage till Papp Hög-genomföring, för montering på gummidukstak.						
<b>Innehåll:</b> EPDM krage.						
	Collar	5	120*	Lager	75700	
<b>COLLAR PVC FÖR PAPP HÖG-GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> PVC-krage till Papp Hög-genomföring, för montering på gummidukstak.						
<b>Innehåll:</b> PVC krage.						
	Grå	10	400*	Lager	75703	
	Ljusgrå	10	400*	Lager	75702	

## P-seriens genomföringar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>DECRA CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> Till Decra takprofil.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, skruvar, monteringsanvisningar/håltagningsmall.						
	Svart	6	48	Lager	360002	
<b>ETERNIT B9 GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För gamla minerittak som Vartti, Tupla-Vartti eller Minerit-Ranch tak. Våghöjd 57 mm och vågbredd 177 mm (B9). Maximala taklutningar vid Ø110 45°, Ø125 45°, Ø160 45°.						
<b>Dimensioner:</b> Längd 620 mm, bredd 480 mm.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring.						
	Svart		50	Lager	74007	
<b>VILPE CLICK UNDERTAKSBESLAG</b>						
<b>Beskrivning:</b> Används tillsammans med VILPE®-genomföringar för att fästa underlagstäckningen vid läkten. Förhindrar att vatten tränger in i isoleringen. Den nya Click-underlagstäckningen är tvådelad. Delarna fästs genom att tryckas ihop, så inget lim behövs.						
<b>Innehåll:</b> Click-undertaksbeslag.						
	Click	20	160	Lager	73252	
<b>2K UNDERTAKSBESLAG</b>						
<b>Användning:</b> Monteras på lätt eller tungt undertak. Gummibälgen med piggar på toppen av genomföringskragen skapar total vattentätighet mellan undertaket och takmaterialet. VILPE 2K-Undertaksbeslag passar till luftning avloppsstammen, imkanalsdragning 125 mm samt kondensisolering 160 mm.						
<b>Innehåll:</b> 2K-undertaksbeslag, skruvar, monteringsanvisning/ håltagningsmall.						
	2K-Undertaksbesla	1	24	Lager	73212	
<b>XL UNDERTAKSRING</b>						
<b>Användning:</b> Förhindrar att vatten kan ta sig in till isolering eller takkonstruktion genom att en ca 30 mm hög kant formas runt håltagningen i undertaket. Vid rullplast lyfter beslaget undertaket och förhindrar vattentät att nå isoleringen. Skall användas för imkanal 160 och uppåt.						
<b>Innehåll:</b> Beslag i 2 delar, för sammanfogning.						
	XL-Undertaksbesla		100	Lager	73204	

## Röranslutningar och rörtätningar




	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ANTENNGENOMFÖRING 12-100 MM</b>						
<b>Användning:</b> För att föra antenn, rör, mast, kabel eller takpollare tätt genom taket. Graderad EPDM-gummitätning + plastsockel för anslutning till VILPE takgenomföring. Med antenntätningen behövs VILPE genomföring enligt takmaterial.						
<b>Dimensioner:</b> För rörstorlekar Ø 12-19-25-38-50-60-75-90-100 mm.						
<b>Innehåll:</b> Antenngenomföring, klämmare.						
	Svart	20	80	Lager	74092	

## Röranslutningar och rörtätningar




	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>RÖRGENOMFÖRING 110-155 MM</b>						
<b>Användning:</b> För att föra rör, mast, kabel eller takpollare tätt genom taket. Rörtätningen består av en graderad EPDM-gummitätning + plast sockel. Med stosen behövs VILPE genomföring enligt takmaterial.	Svart	1	84	Lager	741002	
<b>Dimensioner:</b> För rörstorlekar Ø 110/125/140/155 mm.						
<b>Innehåll:</b> Rör genomföring, klämring.						

## GUMMISTOS 175-250 MM


<b>Användning:</b> För att föra rör, mast eller takpollare tätt genom taket. Rörtätningen består av en graderad EPDM-gummitätning. Med stosen behövs VILPE XL-genomföring enligt takmaterial.	Gummistos	1	24	Lager	740896	
<b>Dimensioner:</b> För rörstorlekar Ø 175-200-225-250 mm.						
<b>Innehåll:</b> Rör genomföring, klämmare.						

## Inspektionsluckor



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>MULTIROOF 200 FALSADE PLÅTTAK</b>						
<b>Användning:</b> För falsat plåttak eller andra plåttak där installatören sköter plåtarbetena själv. Används som brand- och servicelucka samt som en passage mellan taket och vinden. Minsta eller maximala taklutning enligt takmaterial.	Svart	1	5*	Order	739002	
<b>Dimensioner:</b> Öppningsmått 610x610 mm. Ramens höjd 200 mm.	Grå	1	5*	Order	739007	
<b>Innehåll:</b> Färdigmonterad inspektionslucka med isolerat lock tillverkat av polyeten och en ram gjord av plywoodskiva. Inkluderar även skruvar för uppställningsspärr och monteringsanvisning.						


## MULTIROOF 200 LUTANDE PAPPTAK

<b>Användning:</b> För papptak med en taklutning på 11,5° eller mera. Används som brand- och servicelucka samt som en passage mellan taket och vinden.	Svart	1	5*	Order	739012	
<b>Dimensioner:</b> Öppningsmått 610x610 mm. Ramens höjd 200 mm.	Grå	1	5*	Order	739017	
<b>Innehåll:</b> Färdigmonterad inspektionslucka med isolerat lock tillverkat av polyeten samt en ram gjord av plywoodskiva med trekantslist. Inkluderar även skruvar för uppställningsspärr och monteringsanvisning. Plåtbeslagen säljs separat.						


## MULTIROOF 200 PLÅTBESLAG

<b>Användning:</b> Plåtbeslag för papptak till VILPE Multiroof 200 inspektionslucka.	Svart		5*	Order	739042	
	Grå		5*	Order	739047	


## MULTIROOF 300 FÖR LÅGLUTANDE PAPPTAK

<b>Användning:</b> För låglutande tak där takmaterialet är bitumenmembran eller annat tätt fogat takmaterial. Används som brand- och servicelucka samt som en passage mellan taket och vinden. Minsta eller maximala taklutning enligt takmaterial.	Svart	1	5*	Order	739022	
<b>Dimensioner:</b> Öppningsmått 610x610mm. Ramens höjd 300 mm.	Grå	1	5*	Order	739027	
<b>Innehåll:</b> Färdigmonterad inspektionslucka med isolerat lock tillverkat av polyeten samt en ram tillverkad av plywoodskiva med trekantslist. Inkluderar även skruvar för uppställningsspärr och monteringsanvisning. Plåtbeslagen säljs separat.						

## MULTIROOF 300 PLÅTBESLAG

<b>Användning:</b> Plåtbeslag för papptak till VILPE Multiroof 300 inspektionslucka.	Svart		5*	Order	739030	
	Grå		5*	Order	739037	

## UNIROOF INSPEKTIONSLUCKA 600 X 600

<b>Användning:</b> För alla plåt-, betong- och lerprofiler. Oberoende av taklutning.	Svart	1	6*	Lager	738852	
<b>Dimensioner:</b> Öppningsmått 600 x 600 mm.	Grå	1	6*	Lager	738857	
<b>Innehåll:</b> Inspektionslucka, tätning, undertakstättning, skruvar, monteringsanvisning.	Röd	1	6*	Lager	738858	
	Tegelröd	1	6*	Lager	738859	
	Ljusgrå	1	6*	Lager	738851	
	Antracit	1	6*	Lager	73885D	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>SOLAR BETONG CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> Ersätter en 2-kupig takpanna och passar för de flesta 2-kupiga betongpannor med bredden 330 mm. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	24	Lager	360202	
	Tegelröd	1	24	Lager	360209	
<b>SOLAR UNITILE CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För alla slags tegeltak: betong, ler och keramiskt. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Dimensioner:</b> Längd 532 mm, bredd 400 mm.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	12	Lager	360232	
	Tegelröd	1	12	Order	360239	
<b>SOLAR VITTINGE CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För 1-kupig eller 2-kupig Vittinge -taktegel. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Tegelröd	1	24	Order	360249	
<b>SOLAR PLÅTPANNE CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För tegelliknande plåtprofiler med profilhöjd mindre än 50 mm. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	36	Lager	360222	
<b>SOLAR PLÅT CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> För olika plåttak med rundade bockningar upp till 56 mm. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	18	Lager	360252	
<b>SOLAR CLASSIC CLICK GENOMFÖRING</b>						
<b>Användning:</b> Eftermonteringsbar genomföring för bandtäckt plåt. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, Click undertaksbeslag, krympplastslang, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	36	Lager	360212	
	Grå	1	36	Lager	360217	
	Antracit	1	36	Order	36021D	
<b>SOLAR PAPP HÖG-GENOMFÖRING SET</b>						
<b>Användning:</b> För tak med bitumenmembran när taklutningen är mindre än 1:5 (11,5 grader). Monteras mellan två membranskikt. För genomföring av rör till solfångare och -paneler, kablar eller andra mindre rör genom taktäckningen. Kabelgenomföringen är gjord av gummi för fastlåsning på en VILPE Solar genomföring. Elkablar 4–50 mm tas genom taket på ett läckagesäkert sätt.						
<b>Dimensioner:</b> Dämningshöjd 200 mm						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, kabelgenomföring, skruvar och monteringsanvisning.						
	Svart	1	8	Lager	75682	
<b>Ventilation av takkonstruktioner</b>						
<b>NOCKVENTILATIONSSPANNA FLOW</b>						
<b>Användning:</b> För ventilering av takkonstruktioner och kalla vindsutrymmen. Undertrycksavluftare, som ersätter en nockpanna.						
<b>Dimensioner:</b> Anslutningsdimension 110 mm, rörhöjd 150 mm, totalhöjd 300 mm.						
<b>Innehåll:</b> Nockventilationspanna, skruvar, monteringsanvisning.						
	Svart	1	18	Lager	733932	
	Grå	1	18	Order	733937	
	Röd	1	18	Order	733938	
	Tegelröd	1	18	Lager	733939	



## Ventilation av takkonstruktioner



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>NOCKPLÅTSVENTILATOR</b>						
<b>Användning:</b> Undertrycksventilator för plåttaksnock. Passar på rund och triangulär nock samt även på TRP formad plåttaksnock. Nockplåtsventilator kan installeras på olika nockvinklar. Rekommenderad monterings täthet är med tre meters mellanrum. <b>Innehåll:</b> Nockplåtsventilator, tätningsremсор, filter, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	10	120	Lager	733912	
	Grå	10	120	Lager	733917	
	Röd	10	120	Lager	733918	
	Tegelröd	10	120	Lager	733919	
<b>KTV PAPP/NOCK VENTILATOR</b>						
<b>Användning:</b> För luftning av utrymmet mellan yttertak och isolering. Passar för branta papp- eller shingeltak. Den kan installeras på tak normalt, på nocken eller mot väggen. <b>Innehåll:</b> Papp/Nock-ventilator, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	24	96	Lager	753122	
	Grå	24	96	Utgående	753127	
<b>AIRIDGE FELT NOCKVENTILATION</b>						
<b>Användning:</b> För nockventilation av papptak. Den monteras enkelt genom sin klick-konstruktion löpande längs hela nockens längd. Maximal taklutning 45°. Produktens formgivning förhindrar att vatten och snö tränger in i byggnadens konstruktioner. Om du planerar att montera produkten på en ort där det är vanligt med hårda vindar och snöstormar, rekommenderar vi att du väljer Alipai Nock istället. <b>Dimensioner:</b> 583 x 325 x 35 mm. <b>Innehåll:</b> Airidge-profiler, transportförpackning om 12 st profiler.		12	288*	Lager Sverige	717832	
<b>KTV CLASSIC-VENTILATIONSSATS UTAN ADAPTER</b>						
<b>Användning:</b> För luftning av utrymmet mellan yttertak och isolering. Eftermonteringsbar genomföring för bandtäckt plåt och papptak. Vattentät tack vare gummilisten som finns under flänsen. Tätningsmassa används bara vid montering på papptak. <b>Innehåll:</b> Classic-genomföring, ventilationspanna, undertaksring, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	1	84*	Order	732532	
	Grå	1	36	Lager	732537	
<b>KTV PLÅTPANNA-VENTILATIONSSATS UTAN ADAPTER</b>						
<b>Användning:</b> För luftning av utrymmet mellan yttertak och isolering. Passar för tegelliknande plåtprofiler, minimi längd profil 350 mm, profilhöjder 20–50 mm. Formbar och helt vattentät tack vare gummitätning i kanten. <b>Innehåll:</b> Plåtpanna-genomföring, ventilationspanna, undertaksring, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	1	36	Utgående	75272	
	Grå	1	36	Lager	75277	
	Röd	1	84	Lager	75278	
	Tegelröd	1	36	Lager	75279	
<b>KTV PLÅT-VENTILATIONSSATS UTAN ADAPTER</b>						
<b>Användning:</b> För luftning av utrymmet mellan yttertak och isolering. Passar för profilerad plåt, passar olika plåttak med rundade bockningar. Profilhöjder upp till 56 mm. Vattentät tack vare gummikon med formbar aluminiumkrage på underkanten. <b>Innehåll:</b> Plåt-genomföring, ventilationspanna, undertaksring, skruvar, monteringsanvisning.	Svart	1	18	Order	73332	
	Grå	1	18	Lager	73337	
	Tegelröd	1	18	Order	73339	
<b>KTV ADAPTER</b>						
<b>Användning:</b> För KTV ventilationssetter. <b>Innehåll:</b> Adapter.	Svart	50	200	Order	731982	

## Undertrycksventiler











	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ALIPAI FLOW 110</b>						
<b>Användning:</b> På flacka papptak för att undvika fuktskador. Luftar isoleringen under papptaket och jämnar ut trycket. 0-3°. Monteras mellan två papplager. Rekommenderat 1/100 m2 takyta. <b>Dimensioner:</b> Ø 110 mm, höjd 476 mm, fläns 150 mm. <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, hatt.	Svart	11	88*	Lager	732102	
	Grå	11	88*	Lager	732107	
	Ljusgrå	11	88*	Lager	732101	
	Svart	5	20	Lager	732112	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ALIPAI FLOW 160</b> <b>Användning:</b> På flacka papptak för att undvika fuktskador. Luftar isoleringen under papptaket och jämnar ut trycket. 0-3°. Monteras mellan två papplager. Rekommenderat 1/150 m2 takyta. <b>Dimensioner:</b> Ø 160 mm, höjd 509 mm, fläns 150 mm. <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, AP-hatt.	Alipai FLOW	6	48*	Lager	730162	
<b>ALIPAI FLOW NOCK 27°</b> <b>Användning:</b> Avsedd för montering på nock på papptak med 24-30° lutning . Används för att undvika fuktskador. Luftar isoleringen och jämnar ut trycket. <b>Dimensioner:</b> Höjd 477/396 mm. <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, hatt.	Ø160 FLOW	4	32*	Lager	730182	
	Ø 110 5pcs	5	20	Lager	732152	
	Ø 110 8pcs	8	64*	Lager	732142	
<b>ALIPAI 110 FLOW NOCK 14°</b> <b>Användning:</b> Avsedd för montering på nock på papptak med 11-17° lutning. Används för att undvika fuktskador. Luftar isoleringen och jämnar ut trycket. <b>Dimensioner:</b> Höjd 477 mm. <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, hatt.	8 pcs	8	64*	Lager	732122	
	Alipai FLOW	5	20	Lager	732132	
<b>ALIPAI FLOW LÅGLUTANDE TAK</b> <b>Användning:</b> Undertrycksavluftare för montering på låglutande papptak, 4 - 11°. Används för att undvika fuktskador. Alipai luftar isoleringen och jämnar ut trycket. Kraghöjd Hög Pappgenomföring 200 mm. <b>Dimensioner:</b> Höjd 665/668/1022 mm <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, hatt.	Ø 110/640 mm	7	28	Lager	732172	
	Ø 160/620 mm	6	48*	Lager	730172	
	Ø 160/1000 mm	3	24*	Lager	730202	
<b>ALIPAI FLOW LUTANDE PAPPTAK</b> <b>Användning:</b> Undertrycksavluftare för montering på lutande papptak, över 11°. Används för att undvika fuktskador. Alipai luftar isoleringen och jämnar ut trycket. <b>Dimensioner:</b> Höjd 699 mm. <b>Innehåll:</b> Papp-genomföring, Alipai-undertrycksavluftare, hatt.	Ø110 FLOW	7	56*	Lager	732162	
<b>ALIPAI 110 PVC KRAGE</b> Alipai PVC Krage är en konformad krage av PVC som väsentligt underlättar monteringen av Alipai undertrycksavluftare på PVC tak. Kragen kan monteras på alla typer av tak med PVC baserade ytskickt.	Ljusgrå	10	200*	Lager	730103	
<b>ALIPAI 130 IS</b> <b>Användning:</b> Isolering för Alipai 160-undertrycksavluftare. Tillverkat av EPS. Isoleringen förebygger utkondensering när byggnaden är utsatt för mycket fukt och har en högre kondenseringsrisk. Isoleringsslaget består av två delar, som monteras in i produkten på byggplatsen. <b>Dimensioner:</b> Inre mått Ø 130 mm. <b>Innehåll:</b> Isolering för 6 st. Alipai (2 x 6 delar).		6	216*	Utgående	730192	
<b>ALIPAI 75 UNDERTRYCKSAVLUFTARE</b> <b>Användning:</b> På flacka papptak för att undvika fuktskador. Luftar isoleringen under papptaket och jämnar ut trycket. 0-3°. Monteras mellan två papplager. Rekommenderat 1/75 m2 takyta. <b>Dimensioner:</b> Ø 75 mm, höjd 395 mm, fläns 150 mm. <b>Innehåll:</b> Undertrycksavluftare, hatt.	Svart	18	144*	Lager	73002	
<b>AP HATT 110</b> <b>Användning:</b> Regnhatt för VILPE 160P/500 ventilationsrör med yttre dimension Ø 160 mm. <b>Innehåll:</b> hatt.	Svart		312*	Lager	73112	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>ROSS VENTILATIONSRÖR 125/135</b>						
<b>Användning:</b> För ventilering av torpargrund och tilluftsror för exempelvis ventilationsaggregat, vedeldad spis, källarbastu osv. <b>Dimensioner:</b> Vågräta rör inre Ø 125 mm, yttermått Ø 135 mm, vågrät längd 559 mm (417 mm max sockel). <b>Innehåll:</b> Hatt, förlängningsrör 445 mm, vinkelrör, vägginfästningar.	Svart	1	24	Lager	790312	
	Grå	1	24	Lager	790317	
	Röd	1	24	Lager	790318	
	Ljusgrå	1	24	Lager	790311	
<b>ROSS VENTILATIONSRÖR 160/170</b>						
<b>Användning:</b> För ventilering av torpargrund och tilluftsror för exempelvis ventilationsaggregat, vedeldad spis, källarbastu osv. <b>Dimensioner:</b> Vågräta rör inre Ø 160 mm, yttermått Ø 168 mm, vågrät längd 559 mm (417 mm max sockel). <b>Innehåll:</b> Hatt, förlängningsrör 445 mm, vinkelrör, vägginfästningar.	Svart	1	16	Lager	790362	
	Grå	1	16	Lager	790367	
	Röd	1	16	Lager	790368	
	Ljusgrå	1	16	Lager	790361	
<b>ROSS VENTILATIONSRÖR 200/210</b>						
<b>Användning:</b> För ventilering av torpargrund och tilluftsror för exempelvis ventilationsaggregat, vedeldad spis, källarbastu osv. <b>Dimensioner:</b> Vågräta rör inre Ø 193 mm, yttermått Ø 200 mm. <b>Innehåll:</b> Hatt, förlängningsrör 400 mm, vinkelrör, vägginfästningar.	Svart	1	6	Lager	790382	
	Grå	1	6	Lager	790387	
	Ljusgrå	1	6	Lager	790381	
<b>ROSS-RENOVERINGSSATS Ø125/110</b>						
<b>Användning:</b> Med en Ross renoveringssats kan man göra en övergång från ett standard 110 mm plaströr. I renoveringssatsen ingår hatt, lodrät rör, adapter (övergång 110 mm -Ross125) och väggfästen.	Svart	1	20	Lager	790632	
	Grå	1	20	Lager	790637	
	Röd	1	20	Order	790638	
	Ljusgrå	1	20	Lager	790631	
<b>ROSS-RENOVERINGSSATS Ø160/160</b>						
<b>Användning:</b> Med en Ross renoveringssats kan man göra en övergång från ett standard 160 mm plaströr. I renoveringssatsen ingår hatt, lodrät rör, adapter (övergång 160 mm - Ross160) och väggfästen.	Svart	1	20	Lager	790682	
	Grå	1	20	Lager	790687	
	Röd	1	20	Order	790688	
	Ljusgrå	1	20	Lager	790681	
<b>ROSS-FÖRLÄNG Ø125</b>						
<b>Användning:</b> Förlängningsrör för Ross-125/135 ventilationsrör, förlänger det lodräta röret med 445 mm.	Svart	18	72	Lager	790412	
	Svart		50	Order	790432	
	Grå	18	72	Lager	790417	
	Grå		50	Order	790437	
	Röd	18	72	Order	790418	
	Ljusgrå	18	72	Lager	790411	
Ljusgrå		50	Order	790431		
<b>ROSS-FÖRLÄNG Ø160</b>						
<b>Användning:</b> Förlängningsrör för Ross-160/170 ventilationsrör, förlänger det lodräta röret med 445 mm.	Svart	11	44	Lager	790462	
	Svart		50	Order	790442	
	Grå	11	44	Lager	790467	
	Grå		50	Order	790447	
	Röd	11	44	Order	790468	
	Ljusgrå	11	44	Lager	790461	
Ljusgrå		50	Order	790441		
<b>ROSS-FÖRLÄNG Ø200</b>						
<b>Användning:</b> Förlängningsrör för Ross-200 ventilationsrör, förlänger det lodräta röret med 400 mm.	Svart		28	Lager	790402	
	Grå		28	Lager	790407	
	Ljusgrå		28	Lager	790401	



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>SKORSTENSGENOMFÖRING NR. 1 PLÅT/BETONG</b>						
<b>Användning:</b> För genomföring av runda skorstenar ytterdiameter 200–265 mm. För genomföring på plåt- eller betong-/tegeltak behövs även Undertakstättning Nr. 1 (73206). Taklutning Ø 200 8-50°, Ø 265 8-40°.						
Montera skorstensgenomföringen enligt VILPEs installationsmanual. Andra tekniska detaljer, till exempel säkerhetsavstånd till brinnande material, fås från skorstenssäljaren.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, gummitätning, klämmare, plåtbeslags set, handbok för planering och installation						
	Svart	1	12*	Lager	742422	
	Grå	1	12*	Lager	742427	
<b>SKORSTENSGENOMFÖRING NR. 2 PLÅT/BETONG</b>						
<b>Användning:</b> För genomföring av runda skorstenar Ø 270–380 mm. För genomföring på plåt- eller betong-/tegeltak behövs även Undertakstättning Nr. 2 (73208). Taklutning Ø 270 8-60°, Ø 380 8-50°.						
Montera skorstensgenomföringen enligt VILPEs installationsmanual. Andra tekniska detaljer, till exempel säkerhetsavstånd till brinnande material, fås från skorstenssäljaren.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, gummitätning, klämmare, handbok för planering och installation						
	Svart	1	6*	Lager	742432	
	Grå	1	6*	Lager	742437	
<b>SKORSTENSGENOMFÖRING NR. 1 PAPPTAK</b>						
<b>Användning:</b> Yttertaksgenomföring för runda Ø 200-265 mm skorstenar. Taklutning Ø 200 8-50°, Ø 265 8-40°.						
Om produkten installeras på ett tegel- eller plåttak krävs VILPE genomföringssats som innehåller ett plåtbeslags set.						
Montera skorstensgenomföringen enligt VILPEs installationsmanual. Andra tekniska detaljer, till exempel säkerhetsavstånd till brinnande material, fås från skorstenssäljaren.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, gummitätning, klämmare, handbok för planering och installation.						
	Svart	1	12*	Lager	741022	
	Grå	1	12*	Lager	741027	
<b>SKORSTENSGENOMFÖRING NR. 2 PAPPTAK</b>						
<b>Användning:</b> Yttertaksgenomföring för runda Ø 270-380 mm skorstenar. Taklutning Ø 270 8-60°, Ø 380 8-50°.						
Montera skorstensgenomföringen enligt VILPEs installationsmanual. Andra tekniska detaljer, till exempel säkerhetsavstånd till brinnande material, fås från skorstenssäljaren.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, gummitätning, klämmare, handbok för planering och installation.						
	Svart	1	6*	Lager	741032	
	Grå	1	6*	Utgående	741037	
<b>TAKGENOMFÖRING FÖR BLOCKSKORSTEN 32 X 38 CM</b>						
<b>Användning:</b> För genomföring av modulskorstenar i storleken 32 x 32 – 37 x 37 cm. Dessutom behövs Beklädnadsplåt. Passar för taklutningar 8-45°.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, plåtbeslags set, handbok för planering och installation.						
	Svart	1	4*	Lager	742502	
	Grå	1	4*	Utgående	742507	
<b>TAKGENOMFÖRING FÖR BLOCKSKORSTEN 32 X 38 CM PAPPTAK</b>						
<b>Användning:</b> För genomföring av modulskorstenar i storleken 32 x 32 – 37 x 37 cm för papptak. Passar för taklutningar 8-45°.						
<b>Innehåll:</b> Genomföring, handbok för planering och installation.						
	Svart	1	4*	Lager	742532	
	Grå	1	4*	Utgående	742537	
<b>BEKLÄDNADSPLÅT</b>						
<b>Användning:</b> För modulskorstenar i storleken 32 x 32 – 37 x 37 cm.						
<b>Innehåll:</b> Beklädnadsplåt.						
	Svart	1	18*	Lager	742512	
	Grå	1	18*	Utgående	742517	
	Tegelröd	1	18*		742519	
<b>SKORSTEN UNDERTAKSTÄTNING 200-380</b>						
Tätning för genomföringen av undertaksbeslaget. Förhindrar vatten att sig in i isoleringen. Tillverkat av EPDM-gummi. Monteringen kräver tejp som kan användas både för undertaksbeslaget och EPDM-gummi. Tejpen ingår inte i förpackningen.						
<b>Innehåll:</b> Tätningen						
		25	400*	Lager	73218	
<b>PLÅTBESLAGSFÖRLÄNGNING NR. 1</b>						
<b>Användning:</b> Möjliggör montering längre ned frånnock. Överlapp 100 mm.						
<b>Dimensioner:</b> B 650 x L 700 mm.						
<b>Innehåll:</b> 1 förlängningsplåt, tätningar						
	Svart	1	20	Lager	742402	
	Grå	1	20	Lager	742407	
	Tegelröd	1	20	Utgående	742409	
<b>PLÅTBESLAGSFÖRLÄNGNING NR. 2</b>						
<b>Användning:</b> Möjliggör montering längre ned frånnock. Överlapp 100 mm.						
<b>Dimensioner:</b> B 785 x L 1100 mm.						
<b>Innehåll:</b> 1 förlängningsplåt						
	Svart	1	20	Lager	742412	
	Grå	1	20	Lager	742417	



## PLÅTBESLAGS SET FÄSTLISTER

**Användning:** Underlättar monteringen på bandtäckt plåt.  
**Dimensioner:** 1180 x 25 x 100 mm  
**Innehåll:** 4 st. förzinkade plåtlistor, skruvar

Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
Fästlist för plåtsats	1	125	Lager	741020



## VAPOUR STOP Ø100-380 DIFFUSIONSSPÄRR

**Användning:** Diffusionsspärr för skorstensgenomföringar. Passar runda skorstenar (yttre diameter 100–380 mm) eller modulskorstenar (maximala yttre dimensioner 370 x 370 mm). Diffusionsspärren är markerad med diameterstorlekar, vilket gör det lätt att skära till rätt storlek för varje skorsten. Fästs med tejp lämplig för silikon- och plastmaterial. Tål kortvariga temperaturer upp till 180 °C. Tillverkad av silikongummi.  
**Innehåll:** Diffusionsspärr.

500x500mm 1/30 pcs		204	Lager	870310
600x700mm 1/10pcs	10	10	Lager	73223



## SKORSTENSANPASSNING EPDM BETONG/LERA

**Användning:** Elastisk skorstenanpassning för tegeltak. Modellerna för Skorstenngenomföring Nr. 1 och Nr. 2. Modellen för Skorstenngenomföring Nr. 2 passar även Takngenomföring för blockskorsten.  
**Innehåll:** Skorstenanpassning

No. 1	10	120	Utgående	742522
No. 1 (Bulk)		200	Utgående	742523
No. 2 (Bulk)		400	Lager	742525



## Papptakets tätningar



Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
No1 Ø 0-40 mm	20	480*	Lager Sverige	70040
No2 Ø 50-60 mm	20	480*	Lager Sverige	70060
No3 Ø 75-100 mm	20	480*	Lager Sverige	70090
No4 Ø 110-125 mm	20	480*	Lager Sverige	70125
No4.5 Ø 130-140 mm	20	300*	Lager Sverige	70130
No5 Ø 150-175 mm	10	240*	Lager Sverige	70175
No6 Ø 200-250 mm	10	240*	Lager Sverige	70250
No7 Ø 275-325 mm	10	240*	Lager	70325
No8 Ø 350-400 mm	25	50*	Lager	70400
No9 Ø 500-575 mm	1	40*	Lager	71050
No10 Ø 600-675 mm	1	40*	Lager	71060
No11 Ø 700-775 mm	1	42	Lager	71070
No12 Ø 800-875 mm	1	15	Lager	71080
40x40 mm	100	100	Lager Sverige	71198
50x50 mm	200	200	Lager Sverige	71120
60x60 mm	200	200	Lager Sverige	71122
70x70 mm	200	200	Lager Sverige	71123
80x80 mm	200	200	Lager Sverige	71124
90x90 mm	200	200	Lager Sverige	71125
100x100 mm	400	400	Lager Sverige	71126
120x120 mm	200	200	Lager Sverige	71128
140x140 mm	200	200	Lager Sverige	711282
150x150 mm	100	100	Lager Sverige	711284
12-100	500	1000	Lager	711690
50-145	250	1000	Lager	711714
50-215	200	1000	Lager	711721
50-370	150	600	Lager	711737
70-570	100	500	Lager	711757

### PAPPTAKSSTOS EPDM

**Användning:** Tillverkad av EPDM-gummi. Användningstemperatur är -30°...+90°C och kortfristig till och med -50...+120°C. Flänsen är försedd med rillor för maximal infästning mellan underlagspapp och ytpapp. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).  
**Dimensioner:** Flänsbredd 150 mm. Öppningen kapas enligt rördiametern.  
**Innehåll:** Stos, klämmare.



### RHS FYRKANTIG KLÄMPROFIL

**Användning:** Användes till RHS Fyrkantstos EPDM.  
**Innehåll:** Tvådelad klämpprofil.



### ROSTFRIA KLÄMRING

**Användning:** Klämring av rostfritt stål för papptaksstosar  
**Dimensioner:** Bredd 12 mm.  
**Innehåll:** Klämring.



### R-FELT DELNINGSBAR TAKSTOS EPDM

**Användning:** Delningsbar papptakstos för eftermontering runt befintligt rör. EPDM-stosens användningstemperatur är -30° - +90°C och kortvarigt -50° - + 120°C. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall)  
**Innehåll:** Stos, klämring, tätningsremsa, aluminiumskena, monteringsanvisning.

Ø 19-90 mm	1	84	Lager Sverige	70510
Ø 110-170 mm	1	48	Lager Sverige	70514
Ø 160-250 mm	1	24	Lager Sverige	70518



### RHS FYRKANTSSTOS EPDM

**Användning:** Papptaksstos för fyrkantstosar med fyrkantig klämpprofil. EPDM-stosens användningstemperatur är -30° - +90°C och kortvarigt -50° - + 120°C. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).  
**Innehåll:** Stos.

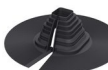
40x40/50x50/60x60/70x70 mm	10	240*	Lager Sverige	71090
80x80/100x100/120x120/140x140 mm	10	300*	Lager Sverige	71094



### RHS-PAPPTAKSTOS RETROFIT 80-150

**Användning:** Papptaksstos för eftermontering fyrkantstosar med fyrkantig klämpprofil. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).  
**Innehåll:** Stos.

Svart	5	60	Lager Sverige	71745
-------	---	----	---------------	-------



## Plåttakets tätningar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
	No1 Ø 12-90 mm	1	255	Lager Sverige	71721
	No2 Ø 75-150 mm	1	204	Lager Sverige	71722
	No3 Ø 110-200 mm	1	240*	Lager Sverige	71723
	No3 Ø 110-200 mm Grey		200	Lager	71753
	No4 Ø 140-292 mm	1	36	Lager	71726
	No5 Ø 171-343 mm	1	36	Lager	71727
	No6 Ø 241-521 mm	1	24	Lager	71728
	PROF. PLÅTTAKSTOS SATS-2 75-150	1	204	Order	795392
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-1 12-90	1	255	Order	717701
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-2 75-150	1	330*	Order	717702
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-3 110-200	1	210*	Order	717703
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-4 150-280	1	36	Order	717704
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-5 180-330	1	36	Order	717705
	UBBINK PLÅTTAKSTOS SATS-6 260-460	1	24	Order	717706

### PLÅTTAKSSTOS SET

**Användning:** För vattentäta genomföringar genom plåttak för t.ex. rör, flaggstänger och stödkonstruktioner för reklamskyltar. Tillverkad av EPDM-gummi med formbar fläns av aluminium.

**Innehåll:** Stos, skruvar, tätningsmassa, klämring.



### DELNINGSBAR PLÅTTAKSSTOS

**Användning:** Delningsbar plåttakstos för eftermontering runt befintligt rör. EPDM-stosens användningstemperatur är -30° - +90°C och kortvarigt -50° - +120°C.

**Innehåll:** Stos, skruvar, klämring, aluminiumskena, monteringsanvisning.

Ø 10-100 mm	1	210	Lager	71742
Ø 100-230 mm	1	60	Lager	71744



### PLÅTTAKSSTOS

**Användning:** För vattentäta genomföringar genom plåttak för t.ex. rör, flaggstänger och stödkonstruktioner för reklamskyltar. Tillverkad av EPDM-gummi med formbar fläns av aluminium.

**Innehåll:** Stos.

No1 Ø 12-90 mm		300	Lager	71701
No2 Ø 75-150 mm	100	300	Lager	71702
No3 Ø 110-200 mm	50	200	Lager	71703
No3 Ø 110-200 mm Grey		200	Lager	71753
No4 Ø 140-292 mm	10	180	Lager	71716
No5 Ø 171-343 mm	10	100	Lager	71717
No6 Ø 241-521 mm	10	80	Lager	71718



## Ångspärrstättningar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
	Ø 50 mm	20	300*	Lager	71205
	Ø 75 mm	20	480*	Lager	71207
	Ø 110 mm	20	480*	Lager	71211
	Ø 125 mm	20	200	Lager	71213
	Ø 160 mm	20	150	Lager	71216

### HT DIFFUSIONSSPÄRR

**Användning:** Diffusionsspärr runt rör, främst vid diffusionstättning mot papp där kraven på täthet är höga. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<11,5° fall). Användningstemperatur -30° - +90°C och kortfristigt -50 - +120°C.

**Dimensioner:** Flänsbredd 150 mm, höjd 33 mm.

**Innehåll:** Spärr tillverkad av EPDM-gummi.



### HTH HÖG DIFFUSIONSSPÄRR

**Användning:** Diffusionsspärr runt rör, främst vid diffusionstättning mot papp där kraven på täthet är höga. Användningstemperatur -30° - +90°C och kortfristigt -50 - +120°C. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<11,5° fall).

**Dimensioner:** Flänsbredd 150 mm, höjd 130 mm.

**Innehåll:** Spärr tillverkad av EPDM-gummi.

Ø 110 mm	15	300*	Lager	71212
----------	----	------	-------	-------



## PVC-tätningar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
	Ø 12-100 mm ljus grå	10	200*	Lager	70601
	Ø 12-100 mm mörkgrå	10	200*	Lager	70602
	Ø 110-160 mm ljus grå	10	200*	Lager	70611
	Ø 110-160 mm mörkgrå	10	200*	Lager	70612

### PVC TAKSTOS

**Användning:** För tätning av runda genomföringar på tak med PVC-baserade ytskikt. Exempel på användningsområden är frånluftshuvar, avloppsluftare, livlinefästen, antenntag eller stativ för reklamskyltar. Svetsas ihop med PVC-duken. Takstosar är främst avsedda för användning på låglutande tak (<6° fall).

**Dimensioner:** Rördiameter Ø 12-100 mm och 110-160 mm.

**Innehåll:** Stos tillverkad av färgad polyvinylklorid (PVC), klämring i rostfritt stål.



## Takbrunnar






	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>KONDENSISOLERING FÖR A-75-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanför röret och runt uppsamlingsbassängen. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395001	
	600 mm			Order	395002	
	750 mm			Order	395003	
	1000 mm			Order	395004	
<b>KONDENSISOLERING FÖR A-110-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanför röret och runt uppsamlingsbassängen. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395021	
	600 mm			Order	395022	
	750 mm			Order	395023	
	1000 mm			Order	395024	
<b>KONDENSISOLERING FÖR A-160-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanför röret och runt uppsamlingsbassängen. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395031	
	600 mm			Order	395032	
	750 mm			Order	395033	
	1000 mm			Order	395034	
<b>KONDENSISOLERING FÖR C-75-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanpå röret. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395101	
	600 mm			Order	395102	
	750 mm			Order	395103	
	1000 mm			Order	395104	
<b>KONDENSISOLERING FÖR C-110-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanpå röret. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395121	
	600 mm			Order	395122	
	750 mm			Order	395123	
	1000 mm			Order	395124	
<b>KONDENSISOLERING FÖR C-160-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förebygger kondens i takbrunnar. Isoleringmaterialet monteras utanpå röret. <b>Mått:</b> Isoleringens tjocklek 13 mm. <b>Innehåll:</b> Kondensisolering.	350 mm			Order	395131	
	600 mm			Order	395132	
	750 mm			Order	395133	
	1000 mm			Order	395134	
<b>PLASTSIL FÖR A-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förhindrar löv och annat skräp att komma ner i takbrunnen. Passar till A-takbrunn 75-160. <b>Innehåll:</b> Plastsil.			384	Utgående	392209	
<b>PLASTSIL FÖR C-TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Förhindrar löv och annat skräp att komma ner i takbrunnen. Passar till C-takbrunn. <b>Innehåll:</b> Plastsil.	Ø 75 mm	200	800	Lager	392205	
	Ø 90 mm		600	Lager	392206	
	Ø 110 mm	120	480	Lager	392207	
	Ø 160 mm	50	200	Lager	392208	
<b>VÄRMEELEMENT 16W FÖR TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Självreglerande värmeelement för att förhindra frysning av takbrunnar. <b>Innehåll:</b> Värmeelement, anslutningskabel 1,5 m och skyddskopp.	Ø 75 mm			Order	392010	
	Ø 110 mm			Order	392011	
	Ø 160 mm			Order	392012	
<b>VÄRMEELEMENT 32W FÖR TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Självreglerande värmeelement för att förhindra frysning av takbrunnar. <b>Innehåll:</b> Värmeelement, anslutningskabel 1,5 m och skyddskopp.	Ø 160 mm			Order	392004	
<b>BITUMENFLÄNS FÖR TAKBRUNN</b> <b>Användningsområden:</b> Fabriksmonterad bitumenfläns gör monteringen snabbare på papptak och säkerställer vattentät infästning av brunnen. <b>Mått:</b> 500x500 mm. <b>Innehåll:</b> Bitumenfläns.	75-90 mm			Order	392210	
	110 mm			Order	392211	
	160/A			Order	392212	
<b>AM TAKBRUNN BITUMEN</b>	Ø 75 mm	8	64*	Lager	72007	
	Ø 110 mm	8	64*	Lager	72011	
	Ø 110/630 mm	5	35	Order	72012	
	Ø 160 mm	6	48*	Order	72013	

## Takbrunnar



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>AM-TAKBRUNN ALKORPLAN, LJUS GRÅ</b>	Ø 110 mm	8	64*	Order	72044	
	Ø 110/630 mm	5	35	Order	72045	
<b>AM-TAKBRUNN PROTAN, LJUS GRÅ</b>	Ø 160 mm	6	48*	Order	72053	
<b>AM-THERMOCABLE 230V / 14W</b>	110 mm	1	204	Order	72000	
	160 mm			Order	72001	
<b>AM LÖVSIL</b>	Grating			Order	72130	
<b>AM FULLFLÖDESSIL</b>	Grating		400	Order	72140	
<b>CM TAKBRUNN</b> CM -Takbrunnen är tillverkad av polypropen och har en 150 mm bred fläns för optimal infästning på bitumentak.	Ø 75 mm	18	72	Lager	72407	
	Ø 110 mm	20	80	Lager	72411	
<b>CM LÖVSIL</b> <b>Användning:</b> Förhindrar att löv och annat skräp kommer ner i takbrunnen. Passar till C-takbrunn. Välj silens storlek enligt takbrunnens storlek. En sil på 75 mm passar en CM-75-takbrunn och en sil på 100 mm passar en CM-100-takbrunn. <b>Innehåll:</b> Plastsil	Ø 75 mm	50	400	Order	72420	
	Ø 75 mm		400	Order	72432	
	Ø 110 mm		400	Order	72422	
<b>LÖVSIL 75-125 MM</b>	Grating	100	1200	Lager	72424	

## Isoleringsinfästningar



### TAKSKRUV M/BRICKA TRÄ

Takskruv med förmonterad bricka avsedd för mekanisk fastsättning av takbeläggningar och andra rullbara tätskikt (bitumen, PVC, etc.). Kallas vanligen för skruv-bricka produkt. Både skruven och brickan är korrosionsskyddade.

**Användning:** Takskruven är lämplig för användning på olika typer av träunderlag (OSB, plywood och råspont). Skruvhuvudet är Torx 25 (TX25).

**Dimensioner:** Bricka Ø 40mm. Skruvens dimensioner 25 och 40mm.

**Innehåll:** Skruv, bricka.

**Material:** Belagt kolstål

**Fästdonets dimension:** 5,2mm x L

**Skruvhuvud:** Torx 25 (TX25)

**Korrosionsbeständighet:** 15 cykler Kesternich enligt ISO 6988/DIN 50018.

**Förpackningsstorlek:** 1100 st 25mm skruvar per förpackning, 850 st 40mm skruvar per förpackning.

	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
	25 mm	1	45	Lager	220002
	40 mm	1	45	Lager	220003









	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>JUSTERBAR ISOLERINGSINFÄSTNING VÄGG</b>					
	100 mm	250	12000	Utgående	222100
	140 mm	250	12000	Utgående	222140
	180 mm	250	9000	Utgående	222180
	220 mm	250	9000	Utgående	222220
	260 mm	250	9000	Utgående	222260
<p><b>Användning:</b> Lämplig för att fästa 100-300 mm isolering på trä- och betongväggar. Passar även för förankring av innetaksisolering.</p> <p><b>Dimensioner:</b> 100, 140, 180, 220 och 260 mm. Alla längder har en justeringsmån på 40 mm.</p> <p><b>Innehåll:</b> Justerbar isoleringsinfästning vägg.</p>					
<b>JUSTERBAR ISOL.INFÄST.VÄGG BRICKA</b>					
	80 mm	250	28000	Utgående	222008
	100 mm	250	21000	Utgående	222010
<p><b>Användning:</b> Bricka för Justerbar isoleringsinfästning vägg. Brickan <math>\varnothing</math> 80 mm passar hårda isoleringsmaterial och brickan 100 mm mjuka isoleringsmaterial.</p> <p><b>Dimensioner:</b> <math>\varnothing</math> 80 eller 100 mm</p> <p><b>Innehåll:</b> Bricka</p>					
	20 mm	500	56000*	Lager	02520
	30 mm	500	56000*	Lager	02530
	50 mm	500	42000*	Lager	02550
	80 mm	500	28000*	Lager	02580
	100 mm	500	18000*	Lager	02600
	110 mm	500	18000*	Lager	02610
	120 mm	500	14000*	Lager	02620
	140 mm	500	14000*	Lager	02640
	150 mm	500	14000*	Lager	02650
	170 mm	500	12000*	Lager	02654
	200 mm	500	10000*	Lager	02660
	230 mm	250	7000*	Lager	02664
	250 mm	250	7000*	Lager	02670
	260 mm	250	7000*	Lager	02674
	290 mm	250	7000*	Lager	02678
	300 mm	250	6000*	Lager	02680
	350 mm	250	5000*	Lager	02690
	370mm	250	5000*	Lager	02695
	400 mm	250	5000*	Lager	02700
	450 mm	250	3000*	Lager	02710
	500 mm	250	3000*	Lager	02720
	550 mm	125	3500*	Lager	02730
	600 mm	125	3000*	Lager	02740
	50 mm	500	18000	Lager	02050
	100 mm	500	18000*	Lager	02100
	120 mm	500	14000*	Lager	02120
	140 mm	500	14000*	Utgående	02140
	150 mm	500	14000*	Lager	02150
	170 mm	500	12000*	Lager	02170
	200 mm	500	10000*	Lager	02200
	230 mm	250	7000*	Lager	02230
	250 mm	250	7000*	Lager	02250
	300 mm	250	5000*	Lager	022300
	350 mm	250	5000*	Lager	022350
	400 mm	250	3000*	Lager	022400
	450 mm	250	3000*	Lager	022450
	500 mm	250	3000*	Lager	022500
	550 mm	125	3500*	Lager	022550
	600 mm	125	3000*	Lager	022600
	650 mm	125	3000*	Lager	022650
	700 mm	125	3000*	Lager	022700
<b>JUSTERBAR CROCO SKRUV</b>					
	95 mm	250	27000	Lager	02704
	150 mm	250	24000	Lager	02703
<p><b>Användning:</b> Förankrar Croco A och B 150-700 infästning i betongunderlag. Skruvens huvud är av modellen Torx 25 (TX25). Produkten behövs för att fästa de justerbara infästningarna.</p> <p><b>Mått:</b> 6.3 x 150 TX25</p>					
<b>TORXVERKTYG 2X 700 JUST.CROCO</b>					
	Verktyg	100	48	Order Lager	870350 910180
<p>Ett T-25 (7 mm) Torx-verktyg för VILPEs justerbara skruvar. När man monterar på betongunderlag behöver man förborra med en <math>\varnothing</math> 5 mm stenborr. Borrarna säljs separat.</p>					





	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr	
<b>MEJSEL-150 2X TORX</b>						
Tvåhövdad installationverktyg för Torx 25-taks- och betongskruvar.						
Verktygets längd väljs utifrån fästelementets längd. Vi rekommenderar att verktyget är minst 30 mm längre än fästelementet.						
<b>Kompatibla produkter:</b> Betongskruv TX, KLA-takskruv NO-1 och NO-3 TX						
<b>Innehåll:</b> Torx-verktyg						
	Verktyg	400		Utgående	910115	
<b>MEJSEL-350 2X TORX</b>						
Tvåhövdad installationverktyg för Torx 25-taks- och betongskruvar.						
Verktygets längd väljs utifrån fästelementets längd. Vi rekommenderar att verktyget är minst 30 mm längre än fästelementet.						
<b>Kompatibla produkter:</b> Betongskruv TX, KLA-takskruv NO-1 och NO-3 TX						
<b>Innehåll:</b> Torx-verktyg						
	Verktyg	200		Lager	910135	
<b>MEJSEL-500 2X TORX</b>						
<b>Användningsområden:</b> Tvåsidig installationsmejsel för Torx 25-taks- och betongskruvar. Mejsel-500 2x Torx används även för att fästa Power A Justerbara fästen.						
Mejselns längd väljs utifrån fästets längd. Vi rekommenderar att mejseln är minst 30 mm längre än fästet.						
<b>Kompatibla produkter:</b> Betongskruv TX, KLA-takskruv NO-1 och NO-3 TX, Power A justerbart fäste.						
	Verktyg	100		Lager	910150	
<b>POWER A (FYRKANTIG KROPP)</b>						
	60, 00-10 mm	250	9000	Lager	284060	
	70, 00-20 mm	250	9000	Lager	284070	
	90, 20-40 mm	250	6000	Lager	284090	
	110, 40-60 mm	250	6000	Lager	284110	
	130, 60-80 mm	250	4500	Lager	284130	
	150, 80-100 mm	250	3000	Lager	284150	
	175, 100-120 mm	250	3000	Lager	28175	
	200, 130-150 mm	250	2000	Lager	28200	
	225, 160-170 mm	250	2000	Lager	28225	
<b>Användning:</b> Power A -fästskruv fäster isoleringsskivor i varandra eller ny isolering och ytskikt i befintlig isolering och bitumentak. Infästningens längd väljs enligt tjocklek av isolering. Power är tillverkat av stark polyamid (nylon) och standardfärgen är svart. Power A är gjort fyrkantig för att den är hållbar och förhindrar verktygets rotation vid montering						
<b>Dimensioner:</b> Hatt Ø 50 mm, skruvdiameter Ø 28 mm.						
<b>Innehåll:</b> Power A fästskruv.						
<b>POWER A JUSTERBAR (RUND KROPP)</b>						
<b>Användning:</b> Power A -fästskruv fäster isoleringsskivor i varandra eller ny isolering och ytskikt i befintlig isolering och bitumentak. Infästningens längd väljs enligt tjocklek av isolering. Power är tillverkat av stark polyamid (nylon) och standardfärgen är svart. Justerbar Power A har 50 mm reserv i längden.						
	250 mm	100	1800	Lager	28250	
	300 mm	100	1800	Lager	28300	
	350 mm	100	1800	Lager	28350	
<b>Dimensioner:</b> Hatt Ø 50 mm, skruvdiameter Ø 28 mm.						
<b>Innehåll:</b> Power A justerbara fästskruv.						
Produkten installeras med Mejsel-500 2x Torx (910150).						
<b>POWER FÄSTSKRUV -350 FYRKANTIG 350</b>						
<b>Användning:</b> Fyrkantigt specialverktyg för att fästa Power-infästningar. Passar alla Power-infästningar som har en fyrkantig kropp.						
<b>Mått:</b> Längd 350 mm						
<b>Innehåll:</b> Verktøy						
	Verktyg	100		Utgående	90133	
<b>M-BORRFÖRLÄNGNING</b>						
När man monterar Croco B-infästningen, ska man borra en Ø 5 mm stort hål för betongspiken eller betongskruven. Om underlaget är tjockt (ca. 400 mm eller tjockare) ska man använda en borrfrörlängare. Om underlaget är tunt kan man använda en vanlig SDS+-borr.						
	750 mm V2	20		Lager	90295	
<b>Mått:</b> 750 mm						
<b>Innehåll:</b> Borrfrörlängare						



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>M-BORR</b>					
För Croco A- och B-fästenas betongskruv eller betongspik borras ett $\varnothing$ 5 mm hål genom isoleringslagret med en gängborr som är fäst i ett borrflängningsstycke, eller med en M-borr av morsekona-typ. Vid små konstruktionstjocklekar kan standard SDS+-borr användas. För att uppnå tillräcklig draghållfasthet ska hålets minsta borrhål i betongen vara 25 mm. För M-borren behövs dessutom flängningsskaffet 90292.					
	5/25 V2	120	120	Lager	90296
	5/35 V2	120		Lager	90293
	5/55 V2	120		Lager	90294
<b>K-BORRFLÄNGARE SDS+</b>					
När man monterar Croco B-infästningen, ska man borra en $\varnothing$ 5 mm stort hål för betongspiken eller betongskruven. Om underlaget är tjockt (ca. 400 mm eller tjockare) ska man använda en borrflängare. Om underlaget är tunt kan man använda en vanlig SDS+-borr.					
	400 mm	100		Utgående	90270
	801 mm		300	Utgående	90277
<b>KLA-TAKSKRUV NO-1 TX</b>					
	KLA-40	500	90000	Lager	425040
	KLA-50	500	90000	Lager	425050
	KLA-70	250	45000	Lager	425070
	KLA-90	250	45000	Lager	425090
	KLA-110	250	15000	Lager	425110
	KLA-130	2500	15000	Lager	425130
	KLA-150	250	15000	Lager	425150
<b>Användning:</b> Croco B-110- och Croco A-110-fästen monteras med takskrudar på underlag av plåt eller trä. No-1-skraven är avsedd för tunnplåt med en tjocklek på upp till 1,25 mm. No-3-skraven används för större materialtjocklekar. Skruvens längd väljs enligt isoleringens tjocklek och fästets längd, så att skruven går igenom plåten minst 15 mm.					
<b>Mått:</b> 40-150 mm					
<b>KLA-TAKSKRUV NO-3 TX</b>					
	KLA-50	500	90000	Lager	427050
	KLA-70	250	45000	Lager	427070
	KLA-90	250	45000	Lager	427090
	KLA-110	250	15000	Lager	427110
	KLA-130	250	15000	Lager	427130
	KLA-150	250	15000	Lager	427150
<b>Användning:</b> Croco B-110- och Croco A-110-fästen monteras med takskrudar på underlag av plåt eller trä. No-1-skraven är avsedd för tunnplåt upp till 1,25 mm. No-3-skraven används för större materialtjocklekar. Skruvens längd väljs enligt isoleringens tjocklek och fästets längd, så att skruven går igenom plåten med minst 15 mm.					
<b>Mått:</b> 40-150 mm					
	KLA-35	250	45000	Utgående	67035
	KLA-45		81000	Utgående	67045
	KLA-55		96250	Utgående	67055
	KLA-65		81000	Utgående	67065
	KLA-75		81000	Utgående	67075
	KLA-85		96250	Utgående	67085
	KLA-95		96250	Utgående	67095
	KLA-105		30000	Utgående	67105
	KLA-115		30000	Utgående	67115
	KLA-125		30000	Utgående	67125
	KLA-135		30000	Utgående	67135
	KLA-145		30000	Utgående	67145
	KLA-155		30000	Utgående	67155
<b>Användning:</b> För infästning av Croco B- och Croco A-fästen i betongunderlag. Spikens längd väljs enligt isoleringens tjocklek och fästets längd, så att installationsdjupet är minst 20 mm. Borrstorleken är $\varnothing$ 5 mm. Betongspiken kan även användas för att fästa trä-, plåt- eller liknande material.					
<b>Mått:</b> 35-155 mm					
<b>KLA-BETONGSPIK</b>					
	35 mm	250	54000	Lager	672035
	50 mm	250	54000	Lager	672050
	60 mm	250	54000	Lager	672060
	70 mm	250	54000	Lager	672070
	80 mm	250	54000	Lager	672080
	90 mm	250	54000	Lager	672090
	100 mm	250	54000	Lager	672100
	110 mm	250	15000	Lager	672110
	120 mm	250	15000	Lager	672120
	130 mm	250	15000	Lager	672130
<b>Användning:</b> För infästning av Croco B- och Croco A-fästen i betongunderlag med hjälp av en betongskruv. Skruvens längd väljs enligt isoleringens tjocklek samt infästningens längd så att monteringsdjupet är minst 20 mm i betongen. Skruvdiameter $\varnothing$ 5 mm. Kan även användas för fästning av trä, plåt, etc.					
<b>Dimensioner:</b> 40 -150 mm.					
<b>Innehåll:</b> Betongskruv TX.					
<b>BETONGSKRUV TX</b>					
	35 mm	250	54000	Lager	672035
	50 mm	250	54000	Lager	672050
	60 mm	250	54000	Lager	672060
	70 mm	250	54000	Lager	672070
	80 mm	250	54000	Lager	672080
	90 mm	250	54000	Lager	672090
	100 mm	250	54000	Lager	672100
	110 mm	250	15000	Lager	672110
	120 mm	250	15000	Lager	672120
	130 mm	250	15000	Lager	672130
<b>Användning:</b> Croco B-110 och Croco A-110 hylsa fästs i betongunderlag med hjälp av en betongskruv. Skruvens längd väljs enligt isoleringens tjocklek samt infästningens längd så att monteringsdjupet är minst 20 mm i betongen. Skruvdiameter $\varnothing$ 5 mm. Kan även användas för fästning av trä, plåt, etc.					
<b>Dimensioner:</b> 40 -150 mm.					
<b>Innehåll:</b> Betongskruv TX.					
<b>NV-DISTANSSTÖD</b>					
	NV-30 Svart	250	28000*	Lager	21335
	NV-40 Svart	200	16800*	Utgående	21345
	NV-45 Svart	200	16800*	Utgående	21346
	NV-50 Svart	200	16800*	Lager	21360
<b>Användning:</b> NV-distansstöd används som distansstöd för isolering mellan stomme och yttre brädfodring. Med hjälp av Distansstödet erhålls bättre isoleringsvärde. Distansstöden väljs efter isoleringstjocklek. Användes både vid mjuk och hård isolering.					
<b>Innehåll:</b> NV-distansstöd.					
<b>SDS+BORR</b>					
	Verktyg	50	400	Lager	9515206
Stenborr för SDS+-chuck.					



## Isoleringsinfästningar



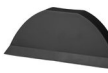
	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>BRICKOR</b>					
<b>Användning:</b> LSK-bricka Ø 60 mm fäster alla lätta isoleringsskivor. Y40-PA Ø40 mm svart bricka tillverkad av polyamid (nylon) fäster till exempel enlagerstätskikt till betong- eller träunderlag. Med Y40-PP kan man fästa isolerings- eller akustikskivor. ZN-bricka är förzinkad tunnplåt. <b>Innehåll:</b> Bricka.	LSK-Grå 60 mm	450	37800	Lager	20001
	PA-Svart 40 mm	7500	90000	Lager	01005
	PP-Grå 40 mm	7500	90000	Lager	010047
	ZN 40 mm	1000	60000	Lager	9546024
	ZN 50 mm	500	37500	Lager	9546025



## Övriga produkter



	Färg	St/förp	St/pall	Leverans	Artikelnr
<b>PLÅT-NOCKAVSLUT</b>					
<b>Användning:</b> Endstycke för nockplåtar.	Svart	500	6000	Order	74022
	Tegelröd	500	6000	Order	74030
	Antracit	500	6000	Order	7402D
<b>BETONG-NOCKAVSLUT</b>					
<b>Användning:</b> Endstycke för nock, betongpannor.	Svart	75	900*	Lager	74050
	Grå	75	900*	Lager	74060
	Röd	75	900*	Lager	74052
	Tegelröd	75	900*	Lager	74058



## Urvalstabell för infästningar

Isolering mm	Croco + KLA Takskruv		Croco + Betongskruv	
	Croco A & B	Skruv	Croco A & B	Skruv
30	20	50	20	50
40	20	70	20	60
50	20	70	20	70
60	20	90	20	80
70	50	70	50	60
80	50	70	50	70
90	50	90	50	80
100	80	70	80	60
110	80	70	80	70
120	100	70	100	60
130	100	70	100	70
140	120	70	120	60
150	120	70	120	70
160	120	70	120	60
170	150	70	150	60
180	150	70	150	70
190	170	70	170	60
200	170	70	170	70
210	170	90	170	80
220	200	70	200	60
230	200	70	200	70
240	200	90	200	80
250	230	70	230	60
260	230	70	230	70
270	230	90	230	80
280	250	70	250	70
290	250	90	250	80
300	250	90	250	90
310	250	110	250	100
320	250	110	250	110
330	300	70	300	70
340	300	90	300	80
350	300	90	300	90
360	300	110	300	100
370	300	110	300	110
380	350	70	350	70
390	350	90	350	80
400	350	90	350	90
410	350	110	350	100
420	350	110	350	110
430	350	130	350	120
440	400	90	400	80
450	400	90	400	90
460	400	110	400	100
470	400	110	400	110
480	400	130	400	120
490	450	90	450	80
500	450	90	450	90
510	450	110	450	100
520	450	110	450	110
530	450	130	450	120
540	450	130	450	130
550	500	90	500	90
560	500	110	500	100
570	500	110	500	110
580	500	130	500	120
590	500	130	500	130
600	550	90	550	90
610	550	110	550	100
620	550	110	550	110
630	550	130	550	120
640	550	130	550	130
650	600	90	600	90
660	600	110	600	100
670	600	110	600	110
680	600	130	600	120
690	600	130	600	130
700	650*	90	700*	90
710	650*	110	650*	100
720	650*	110	650*	110
730	650*	130	650*	120
740	650*	130	650*	130
750	700*	90	700*	90
760	700*	110	700*	100
770	700*	110	700*	110
780	700*	130	700*	120
790	700*	130	700*	130
800	700*	150		
810	700*	150		

Kompressionsflexibiliteten måste beaktas under takgångar, på mjuk isolering och på områden som utsätts för hög belastning.

\* Tillgänglig endast som Croco A-versioner.

Mått på de justerbara infästningarna och deras lämplighet för olika isoleringstjocklekar.

Isolering mm	Croco mm	Justerbar skruv 95 mm	Justerbar skruv 150 mm
110-140	100	x	
130-160	120	x	
160-180	140	x	
170-190	150	x	
170-250	150		x
190-210	170	x	
220-240	200	x	
220-300	200		x
250-270	230	x	
280-290	250	x	
280-350	250		x
310-340	300	x	
330-400	300		x
380-450	350		x
430-500	400		x
480-550	450		x
530-600	500		x
580-650	550		x
630-700	600		x
680-750	650*		x
730-800	700*		x

## VILPE® - maximala taklutningar, P-serie genomföringar

Genomföring	Kanal XL genomföring	Ø 110 mm	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm XL	Ø 200 mm XL	Ø 250 mm XL
Betong 2K / Betong	XL Betong	40° / 48°	37° / 48°	32° / 37°	47°	45°	43°
Unitile 2K / Unitile	-	48° / 57°	46° / 57°	43° / 52°	-	-	-
Vittinge 1-kupig	-	45°	40°	30°	-	-	-
Vittinge 2-kupig	-	55°	50°	35°	-	-	-
Plåtpanne 2K / Plåtpanne	XL Universal MK1	43° / 50°	40° / 45°	36° / 40°	47°	47°	47°
Plåt	XL Universal	45°	40°	27°	47°	47°	47°
Classic	XL Classic	55°	55°	48°	47°	47°	47°
Classic Vino 2K / Classic Vino	-	48° / 57°	46° / 57°	43° / 52°	-	-	-
Classic Loiva	-	27°	27°	27°	-	-	-
HS Papp/shingel	XL Papp	59°	57°	52°	47°	48°	45°
Papp Hög	XL Papp Hög	*	*	*	*	*	*
Decra	-	45°	45°	45°	-	-	-
Eternit B9	-	45°	45°	45°	-	-	-
Nera	-	57°	57°	50°	-	-	-
Evo 2K	-	39°	38°	30°	-	-	-
Aalto 2K	-	55°	50°	45°	-	-	-

P-seriens genomföringar är för tak med en lutning på mer än 1:5 (11,5°), om inte annat anges.

\* Papp Hög-genomföring är avsedd för montering på tak med en lutning på mindre än 1:5 (11,5°).

Obs! Taklutningarna i tabellen är endast riktvärden. Takprofilens höjd eller fästpunkten för undertaksbeslaget kan i extremfall inverka på värdena.

## VILPE® standardfärger



## Ross och galler-färger



Kontrollera produkternas  
RAL-färgkoder på vår hemsida.



[VILPE.COM/FÄRGER](https://vilpe.com/farger)

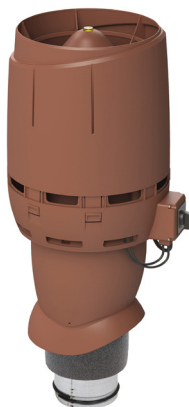
Av trycktekniska orsaker kan bilder och färger i katalogen skilja sig från verkligheten.

## VILPE-takfläktar snabbval

### Snabbval av takfläktar för bostadsventilation

Enligt Boverkets normer skall ventilationen i bostäder vara minst 1/2 luftomsättning per timme eller mer exakt uttryckt 0,35 l/s och m<sup>2</sup>. Den luft som takfläkten suger ut kommer att ersättas genom vägg/spalt/radiatorventiler i fastigheten.

I ett 100–150 kvadratmeter stort hus är det som tumregel cirka 100 pascals tryckförlust i kanalsystemet. Ett snabbt och noggrant sätt att beräkna tryckförlusterna är att multiplicera löpmetrar med fem pascal (i löpmetrarna ingår till exempel rörsystemets ändanordningar och böjar).



ECo takfläktar:

m<sup>2</sup> maximum size

Takfläkt	Kanaldimension	50 Pa	100 Pa	150 Pa
ECo125 FLOW	Ø 125 mm	360 m <sup>2</sup>	340 m <sup>2</sup>	310 m <sup>2</sup>
ECo160 FLOW	Ø 160 mm	490 m <sup>2</sup>	440 m <sup>2</sup>	390 m <sup>2</sup>
ECo200 FLOW	Ø 200 mm	660 m <sup>2</sup>	630 m <sup>2</sup>	600 m <sup>2</sup>

E takfläktar:

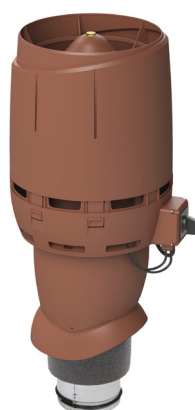
Takfläkt	Kanaldimension	50 Pa	100 Pa	150 Pa
E190	Ø 125 mm	270 m <sup>2</sup>	230 m <sup>2</sup>	180 m <sup>2</sup>
E220	Ø 160 mm	410 m <sup>2</sup>	360 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>

Tabellen är beräknad på 70 procents effekt på takfläkten. Rörsystemets tryckförlust i pascal beror på olika faktorer som rörets längd, rörets diameter, antal och typ av hörn samt lufthastigheten.



### Val av takfläkt för spiskåpa

Exakta uppgifter för att beräkna spiskåpans (och kanalsystemets) tryckförlust fås från spiskåpans tillverkare.



ECo takfläktar:

Takfläkt	Kanal	Fritt flöde	50 Pa	100 Pa
ECo125 FLOW	Ø 125 mm	185 l/s (666 m <sup>3</sup> /h)	170 l/s (612 m <sup>3</sup> /h)	155 l/s (558 m <sup>3</sup> /h)
ECo160 FLOW	Ø 160 mm	265 l/s (954 m <sup>3</sup> /h)	245 l/s (882 m <sup>3</sup> /h)	220 l/s (792 m <sup>3</sup> /h)
ECo200 FLOW	Ø 200 mm	380 l/s (1368 m <sup>3</sup> /h)	365 l/s (1314 m <sup>3</sup> /h)	348 l/s (1253 m <sup>3</sup> /h)

E takfläktar:

Takfläkt	Kanal	Fritt flöde	50 Pa	100 Pa
E190	Ø 125 mm	155 l/s (558 m <sup>3</sup> /h)	138 l/s (497 m <sup>3</sup> /h)	116 l/s (418 m <sup>3</sup> /h)
E220	Ø 160 mm	236 l/s (850 m <sup>3</sup> /h)	212 l/s (763 m <sup>3</sup> /h)	180 l/s (648 m <sup>3</sup> /h)

The tables are indicative only.



# Eltekniska data, takfläktar

## E190, E220

**Matning**  
230V 50Hz, AC

L brun  
N blå  
PE gul/grön



## ECo110

**Matning**  
230V 50Hz, AC

L brun  
N blå  
PE gul/grön



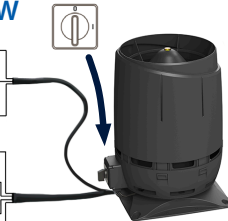
## ECo110 FLOW, ECo125 FLOW, ECo160 FLOW, ECo200 FLOW

**Matning**  
230V 50Hz, AC

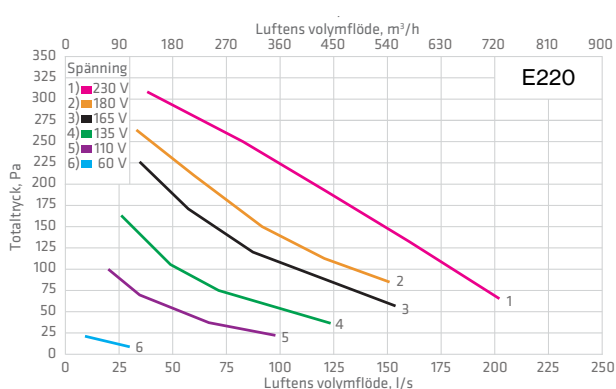
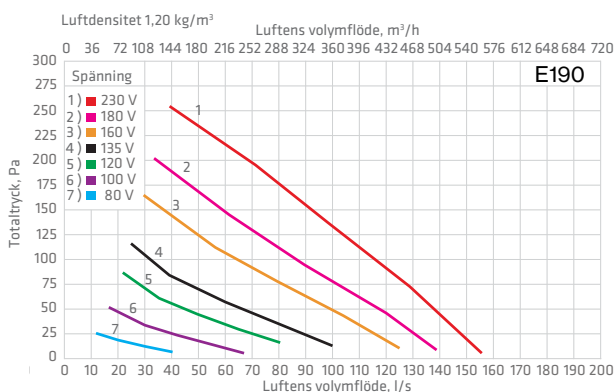
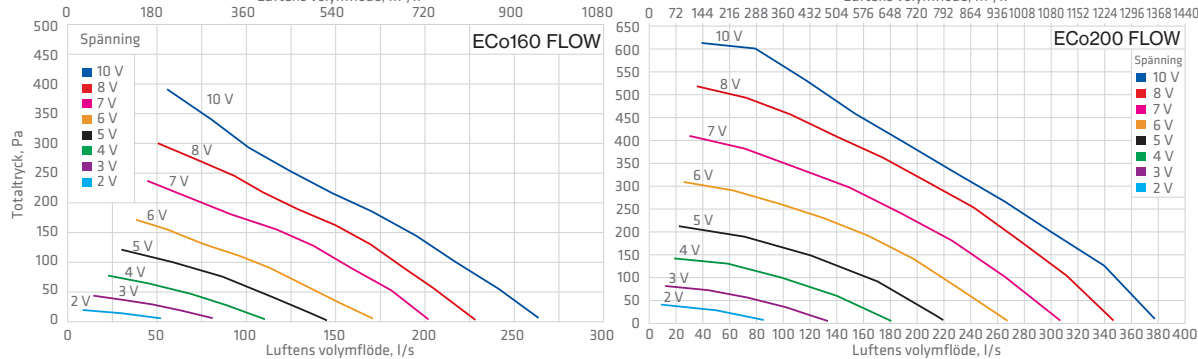
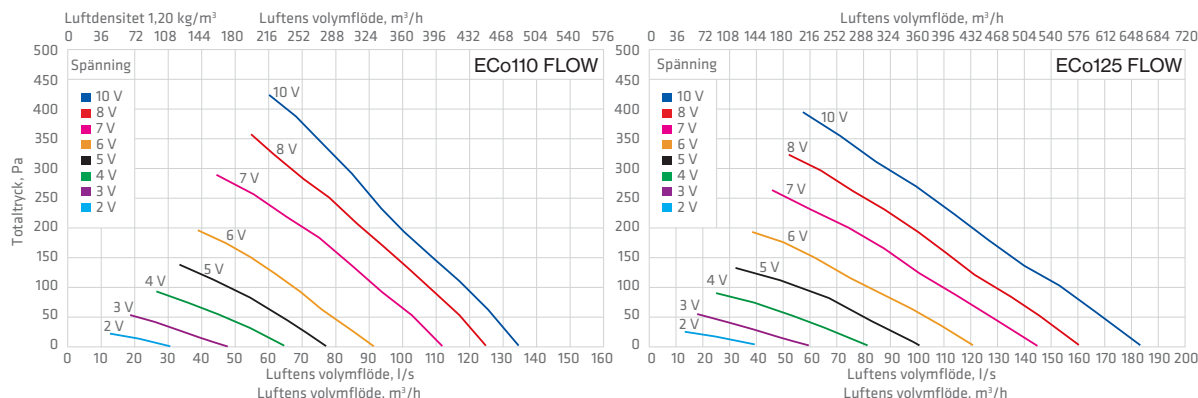
L brun  
N blå  
PE gul/grön

**Kontrollkabel**

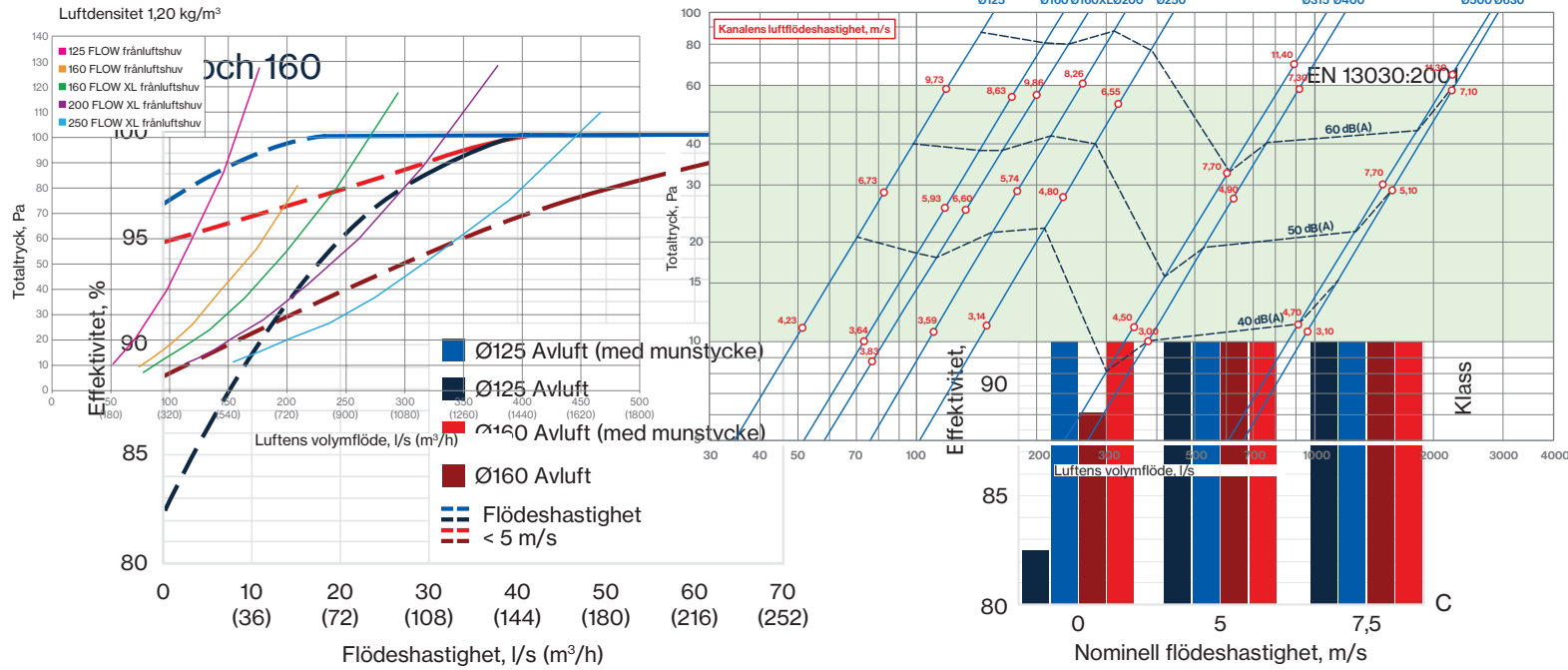
Utsignal +10 V max. 11mA röd  
Lin/PWM styringång 0-10VDC / PWM gul  
GND blå  
Tach signal (1 puls per varv) varvtalsmätning/regulator/larmsignal/varvtalsdisplay vit



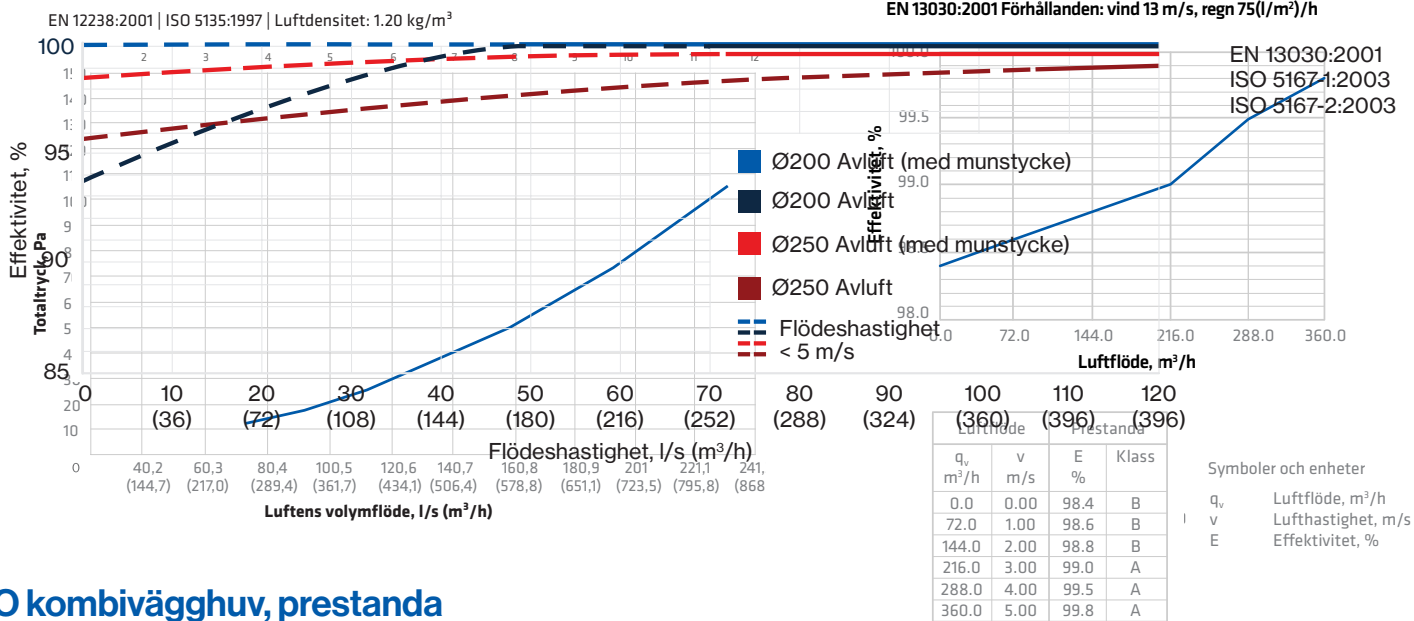
VILPE® fläkttyp	Nominell effekt	Märkström	Spänning	Kondensator	Varvtal
ECo110 FLOW	83 W	0.75 A	230 V, 50 HZ	-	3200 rpm
ECo125 FLOW (E5)	83 W	0.75 A	230 V, 50 HZ	-	3200 rpm
ECo125 FLOW (E6)	81 W	0.65 A	230 V, 50 HZ	-	3150 rpm
ECo125 FLOW (BB)	87 W	0.70 A	230 V, 50 HZ	-	3300 rpm
ECo125 FLOW (ZH)	90 W	0.90 A	230 V, 50 HZ	-	3240 rpm
ECo160 FLOW	85 W	0.70 A	230 V, 50 HZ	-	2580 rpm
ECo200 FLOW	170 W	1.40 A	230 V, 50 HZ	-	2510 rpm
E190 (EB)	52 W	0.23 A	230 V, 50 HZ	1.5 µF	2350 rpm
E190 (EF)	64 W	0.23 A	230 V, 50 HZ	1.5 µF	2510 rpm
E220	88 W	0.39 A	230 V, 50 HZ	2 µF	2100 rpm



# Frånluftshuvar FLOW, prestanda



## IO 200 och 250



## IO kombivägghuv, prestanda

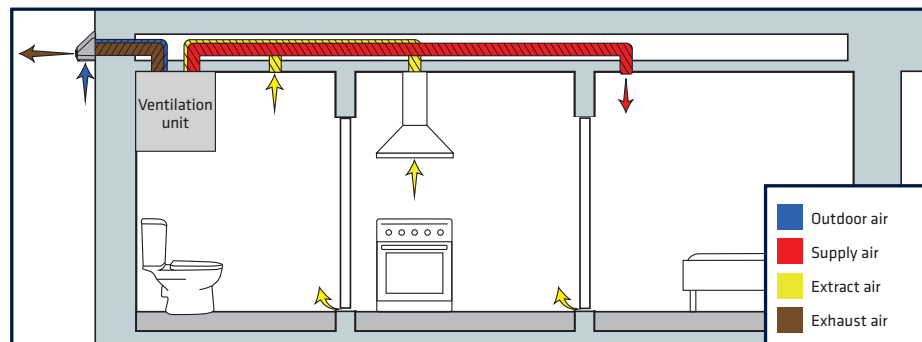
### När ska munstycket användas?

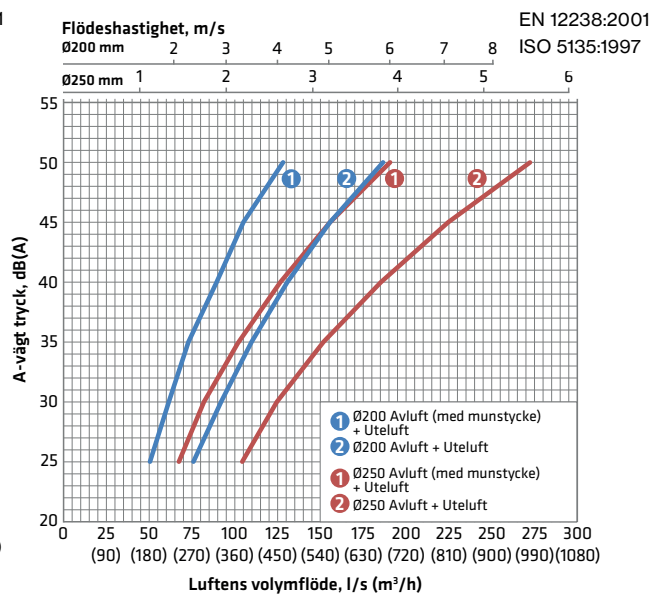
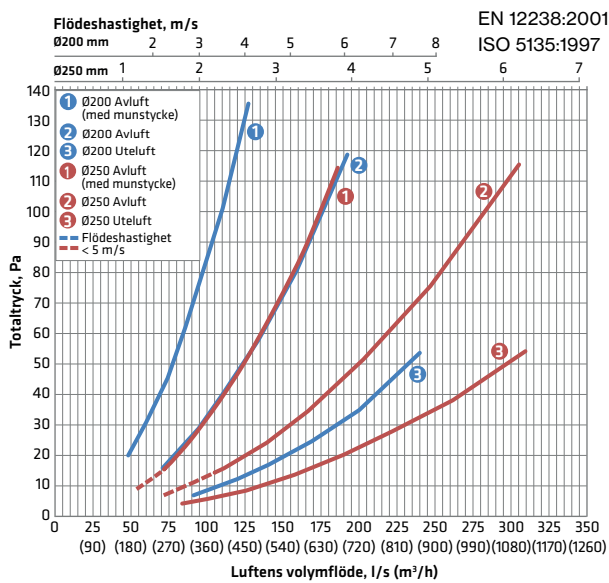
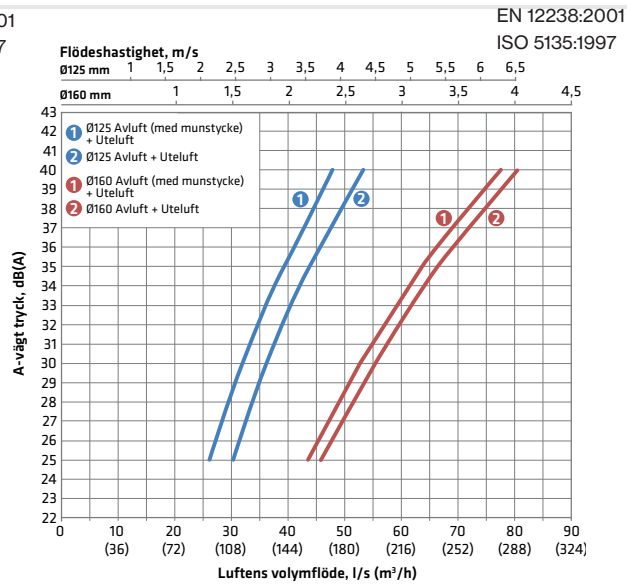
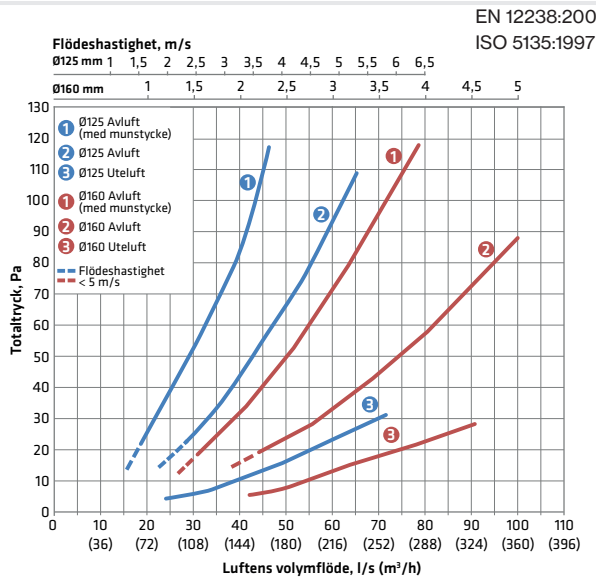
För att nå en utflödes hastighet på 5 m/s måste avluftens luftflöde uppnå nedanstående värden.

VILPE® Avluftens luftflöde l/s (m <sup>3</sup> /h)	Inget munstycke används	Inget munstycke behövs
IO 125	18-27 (65-97)	>27 (>97)
IO 160	30-44 (108-158)	>44 (>158)
IO 200	48-70 (173-251)	>70 (>251)
IO 250	72-106 (261-381)	>106 (>381)

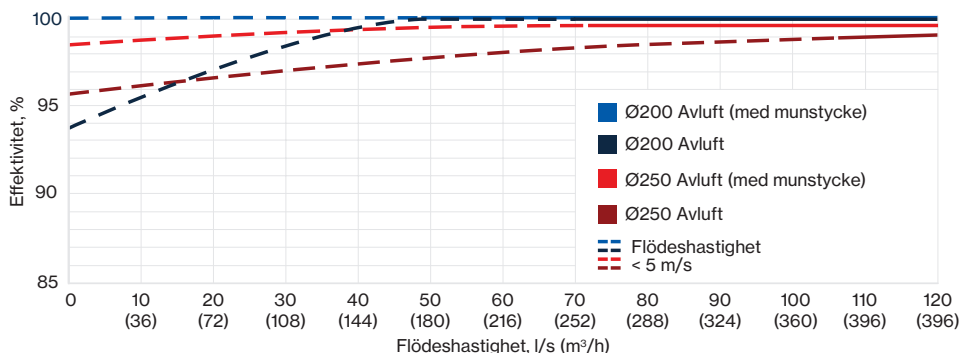
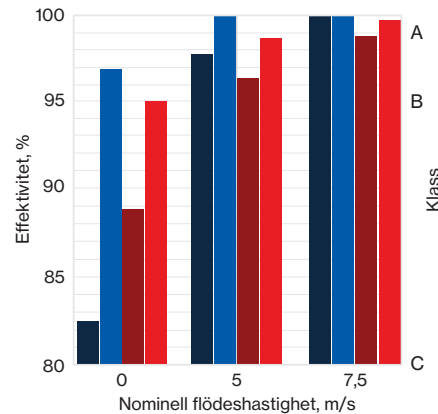
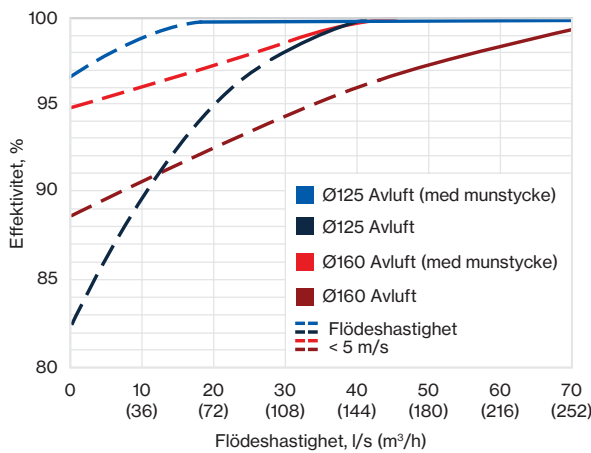
### Luftflödet i ett ventilationssystem

Exempel på ett ventilationssystem i en lägenhet med VILPE® IO-kombivägghuv.



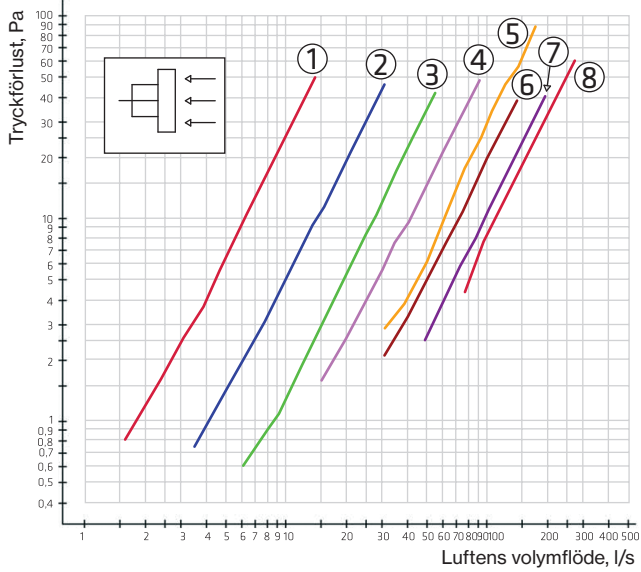


Vattenseparation



# Multifunktionella galler, prestanda

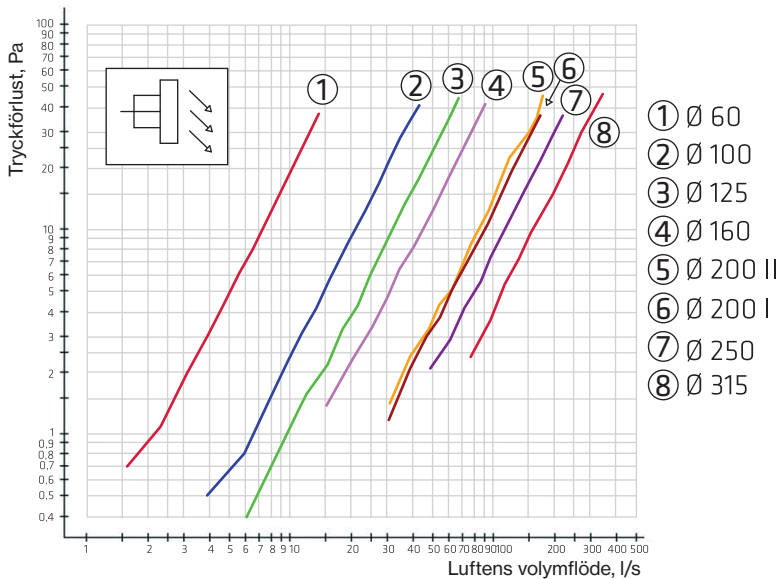
## VILPE® Multifunktionellt galler – inluft



Multifunktionsgaller	Stosplatta
150 x 150 mm	Ø 60 Ø 100
240 x 240 mm	Ø 125 Ø 160 Ø 200 II
375 x 375 mm	Ø 200 I Ø 250 Ø 315

I mekaniska ventilationssystem är luftströmmen utifrån in, utan insektsnät.

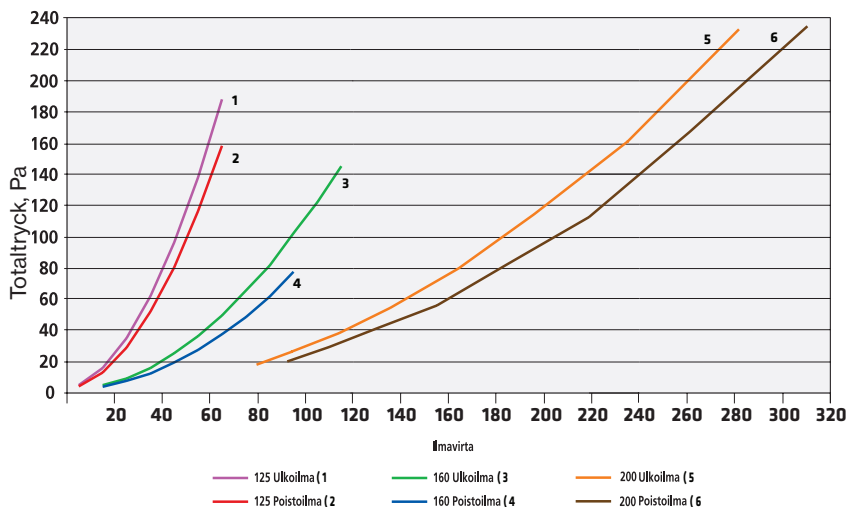
## VILPE® Multifunktionellt galler – utluft



Multifunktionsgaller	Stosplatta
150 x 150 mm	Ø 60 Ø 100
240 x 240 mm	Ø 125 Ø 160 Ø 200 II
375 x 375 mm	Ø 200 I Ø 250 Ø 315

I mekaniska ventilationssystem är luftströmmen utifrån in, utan insektsnät.

## VILPE® Ross –luftströmstabell



# Allmänna försäljningsvillkor

## 1. Tillämplighet

Dessa villkor utgör de allmänna försäljningsvillkoren för VILPE Oy ("säljare"). Om dessa villkor har godkänts i någon affärssuppgörelse mellan parterna är de att betrakta som godkända även i efterföljande affärssuppgörelser. Om någon av parterna har tagit del av villkoren baserat på en tidigare affärssuppgörelse skall villkoren även tillämpas på den första affärssuppgörelsen, även om villkoret inte specifikt har godkänts. Villkoren tillämpas ej på byråtransaktioner.

## 2. Försäljningsslutförande

### 2.1. Offert

Säljarens offert gäller under den tidsperiod som anges i offerten. Om ingen giltighetsperiod anges är det 30 dagar som gäller. Alla bilder, skisser, beräkningar och övriga, till offerten relaterade, dokument kvarstår som säljarens egendom. Mottagaren av offerten får inte använda den på ett sätt som skadar säljaren, visa upp den för tredje part eller nyttja den på annat vis.

### 2.2. Order

Vid en orderbaserad affärssuppgörelse anses ett avtal vara upprättat så snart kunden har godkänt säljarens offert såsom den ser ut. I övriga fall slutförs försäljningen när säljaren har bekräftat ordern eller utfört leveransen.

## 3. Säljarens ansvar

### 3.1. Leveranstid

Såvida inget annat överenskommit skall leveranstiden anses börja senast vid någon av följande tidpunkter:

- Datumet för avtalets upprättande
- Datumet då säljaren beviljats statligt tillstånd – vid affärssuppgörelser som kräver statligt tillstånd
- Datumet för överlämnande av avtalad deposition eller förskotts betalning
- Datumet då köparen överlämnade gällande leveransuppgifter till säljaren.

### 3.2. Leveransvillkor

EXW Korsholm incoterms 2020. Pallavgift tillkommer.

### 3.3. Garanti

De sålda varorna omfattas av säljarens garanti.

### 3.4. Produktgenskaper

Säljaren ansvarar endast för den produktkvalitet och -egenskaper som specificeras i avtalet eller i annan dokumentation som tillhandahålls av säljaren. Köparen ansvarar för att innehållet i informationen som lämnats till säljaren angående produktens tillämpningsområde är korrekt. För att produkten skall fungera som utlovat skall köparen noggrant studera säljarens specifikationer, instruktioner och beskrivningar angående produkten och agera i enlighet med angivna begränsningar. Produkten får endast användas på angivet sätt och inom angivna användningsområden. Vid minsta tveksamhet skall köparen säkerställa produktens lämplighet för det avsedda användningsområdet. Vid användning av produkten skall alla instruktioner som tillhandahålls separat av säljaren efterföljas och sunt förnuft tillämpas. I avseende på såväl produktens skick som produktsäkerhet skall köparen informera den nya ägaren om kända missförhållanden vid eventuell vidareförsäljning eller överflyttning. Säljaren skall skriftligen underrättas om alla missförhållanden gällande produktens skick och produktsäkerhet så snart de uppstår och juridiska åtgärder skall initieras inom tre (3) år från att köparen upptäckt skadan eller skaderisken.

### 3.5. Indirekta skador

Säljaren kan inte hållas ansvarig för indirekta skador som åsamkats köparen på grund av förseningar i, eller fel vid, leveransen.

## 4. Köparens ansvar

### 4.1. Försäljningspris

Försäljningspriset är det pris som avtalats fram mellan parterna. Om inget pris har avtalats fram gäller säljarens ordinarie pris.

### 4.2. Betalningsvillkor

Betalningsvillkoren bestäms av de allmänna betalningsvillkoren för sektorn, som staturerar betalning inom 14 dagar. Beräkning av betalningsperioden görs utifrån fakturadatumet vid lagerleveranser samt utifrån leveransdatumet vid fabriksleveranser. Anmärkningar gällande fakturor ska göras inom åtta (8) dygn från fakturadatumet.

### 4.3. Ändring av inköpspriset

Säljaren förbehåller sig rätten att ändra priset i hänseende av att växlingskurser med direkt inverkan på försäljningspriset; moms, importavgifter, övriga avgifter samt skatter eller skattelikhande avgifter utanför säljarens kontroll skulle förändras innan leveransdatumet.

### 4.4. Försenings- och indrivningsavgifter

Om betalningen blir försenad tas en förseningsavgift ut på 10 % av försäljningspriset. Utöver förseningsavgiften har säljaren rätt att fakturera för eventuella indrivningsavgifter.

## 4.5. Depositioner

Om deposition har avtalats fram skall depositionen överlämnas innan produktleverans inleds. Säljaren har även rätt att utkräva deposition vid ett senare tillfälle om det finns goda skäl att misstänka att produkten, eller delar av den, inte kommer att betalas. Säljaren har rätt att vänta med vidare leveranser till dess att betalning har utförts eller en acceptabel deposition har lämnats. Säljaren har även rätt till ovan nämnda åtgärd vid förseningar i delbetalningen. Köparen har ingen rätt att göra några anspråk på grund av förseningar under dessa omständigheter.

## 4.6. Produktinspektion

Köparen är ansvarig för att inspektera mängden och kvaliteten av produkterna vid mottagande av leveransen, samt anteckna eventuella avvikelser i fraktsedeln. Skador eller avvikelser ska omedelbart meddelas till säljaren eller transportbolaget.

## 4.7. Reklamationer och åtgärdande av fel

Om någon del av leveransen är bristfällig skall köparen meddela säljaren om felet inom 7 vardagar från emottagen leverans. Säljaren skall i första hand åtgärda felet eller leverera en ny produkt. Köparen har ingen rätt att kräva omleverans om förändringar har gjorts som ger markant inverkan på de ursprungliga prestandakraven.

## 4.8. Produktretur

Returer skall alltid på förhand överenskommas med säljaren. De returnerade produkterna skall vara felfria och kompletta samt i orginalförpackning. Den fakturerade summan krediteras till fullo om retur görs pga. säljarens misstag. Returer av andra orsaker krediteras med max 70% av det fakturerade sakvarupriset. Kostnad för returfrakt bärs till fullo av den returnerande parten. Returer skickas till VILPE Oy, Handelsvägen 9, 65610 Korsholm, Finland.

## 5. Avtalets upphävning

### 5.1. Köparens rätt att upphäva avtalet

Om leveransen från säljaren skiljer sig märkbart från avtalet och felet inte åtgärdas inom rimlig tid efter att köparen skriftligen lämnat klagomål, om ingen ny produkt levereras enligt avtalet eller om säljaren ger upphov till förseningar i leveransen på ett sätt som orsakar orimligt obehag för köparen, har köparen rätt att upphäva avtalet. Om den sålda produkten har tillverkats, köpts in eller paketerats specifikt för köparen i enlighet med dennes instruktioner och önskemål och säljaren inte kan sälja produkten till annan part utan förlust kan köparen avbryta köpet vid försening från säljaren sida endast om det inte går att uppfylla de fullständiga avtalsvillkoren på grund av förseningen.

### 5.2. Säljarens rätt att upphäva avtalet

Om försäljningsbeloppet inte betalas inom avtalad tid, och säljaren ej kan hållas ansvarig för förseningen, har säljaren rätt att upphäva försäljningen eller den del av försäljningen där köparen ännu inte har mottagit produkterna, om förseningen blir markant. Säljaren har rätt att upphäva avtalet i de fall köparen har informerat om att betalningen kommer att bli avsevärt försenad eller om stark misstanke råder om att så är fallet. Vidare har säljaren rätt att avbryta försäljningen om köparen inte följer de villkor som avtalats eller agerar enligt vad som rimligen kan förväntas.

### 5.3. Force majeure

Säljaren kan inte hållas ansvarig för uppfyllande av avtalet i händelse av naturkatastrofer, brand, maskinhaveri eller jämförbara avbrott, strejk, lockout, krig, mobilisering, export- eller importförbud, brist på transportutrustning, nedlagda fabriker, trafikstörningar eller liknande hinder utanför säljarens kontroll som förhindrar leverans av en produkt eller dess delar. Inte heller när uppfyllandet av avtalet kräver orimliga uppoffringar i jämförelse med fördelarna för köparen kan säljaren avkrävas att uppfylla kontraktet. I de här fallen har säljaren inga skyldigheter att kompensera köparen för eventuella skador som uppstått på grund av att denne ej följt avtalet, och kan dessutom i sådana händelser upphäva avtalet.

## 6. Försäkring

Respektive part skall försäkra produkterna i enlighet med de egna skyldigheterna som avtalats fram i leveransvillkoren. Om övriga försäkringar avtalas separat.

## 7. Överlåtelse av ägarskap

Ägarskapet för produkten överläts till köparen först när hela försäljningsbeloppet har erlagts och fritt kan disponeras av säljaren. En accept betraktas ej som betalning. Säljaren får när som helst, utan notifiering eller separat betalning, återta produkter som ej har betalats till fullo. Om köparen har betalat en delsumma skall båda parterna göra en kalkyl inom 30 dagar och presentera den för motstående part.

## 8. Delgivanden

Avsändaren ansvarar för att underrättelser som skickats till den andra parten kommer fram.

## 9. Meningskiljaktigheter

Eventuella meningskiljaktigheter vid leverans samt tolkning av leveransvillkoren skall avgöras i tingsrätten på säljarens verksamhetsort.





## Vårt familjeföretag föddes ur en innovation

Berättelsen om VILPE börjar från en innovation. När Eero Saikkonen – då en studerande vid Vasa tekniska läroverk – under sommaren 1973 jobbade vid ett takinstallationsprojekt, började han klura ut en lösning på ett praktiskt problem. Sommaren var blåsig och installatörerna kunde inte få pappmaterialet och isoleringen att hållas på plats.

Man försökte lösa problemet genom att skruva fast isoleringen, men skruvhuvudena trängde igenom papptaket när någon gick på det. För att lösa problemet utvecklade Eero en ny typ av lösning: en följsam infästning av plast som inte skadade papptaket. Ur produktidén föddes också idén om vårt företag.

Under årens lopp har vi gått i bräschen för produktutvecklingen på marknaden och ständigt utmanat branschen med nya innovationer. Idag är många av de här innovationerna, såsom frånluftshuvar, takfläktar och ventilationsrör, en naturlig del av dagens byggpraxis.

Visste du?

- Vårt sociala ansvarsprogram innebär inte bara finansiella donationer: vi uppmuntrar våra anställda att ägna en arbetsdag om året åt välgörenhetsarbete utanför vår organisation.
- Vårt välgörenhetsarbete stöder lokala föreningar. Våra anställda har till exempel levererat matdonationer till mindre bemedlade och hjälpt den lokala välgörenhetsorganisationen Hope med att sortera kläddonationer.
- Vi har medvetet riktat vår idrottsponsorering mer jämställt och stöder också idrottsverksamhet för kvinnor och flickor.
- VILPE Oy har tilldelats både kvalitetsstandarden ISO 9001:2015 och miljöstandarden ISO 14001:2015. De här standarderna innefattar produktutveckling, tillverkning och försäljning.



VILPE/4-2026

> [VILPE.COM](https://vilpe.com)

**VILPE Sverige AB**  
Bergtorpsvägen 43B,  
183 64 Täby

**Försäljning och tekniskt stöd**  
Tel. 070 511 2020  
[sales@vilpe.com](mailto:sales@vilpe.com)

**VILPE®**  
Innovative and Easy