

Ältech

Installationsmaterial Kyla



Installationsmaterial för kylmontörer

Kanalsystem



Kanal Split

En helt täckt kanal med snabbfäste på undersidan för att säkerställa att ingen smuts kommer in under installationen. Finns även med skyddsfilm för att undvika nedsmutsning och skador av kanalen under installation.

Material: Robust PVC, stötsäker och självsläckande (klass 1).

UV-beständig.

Arbetstemperatur: från -20 °C till +70 °C.

Färg: RAL 9001.

Längd: 2 m.

| Art nr | Produkt |
|----------|----------------------------------|
| K5223100 | 60 x 45 mm, 2 m |
| K5223102 | 80 x 60 mm, 2 m |
| K5223104 | 110 x 75 mm, 2 m |
| K5223106 | 80 x 60 mm, 2 m, med skyddsfilm |
| K5223107 | 110 x 75 mm, 2 m, med skyddsfilm |

Fastklämma tillverkad i PP för installation inne i kanalen, håller rör och slangar på plats.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223110 | 60 x 45 mm |
| K5223112 | 80 x 60 mm |
| K5223114 | 110 x 75 mm |

Anslutningskåpa för att förbinda kanalerna med varandra.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223120 | 60 x 45 mm |
| K5223122 | 80 x 60 mm |
| K5223124 | 110 x 75 mm |

Väggadapter som försluter kanalen efter installation. Med bred ram.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223150 | 60 x 45 mm |
| K5223152 | 80 x 60 mm |
| K5223154 | 110 x 75 mm |

Ändhölje som försluter kanalen efter installation.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223140 | 60 x 45 mm |
| K5223142 | 80 x 60 mm |
| K5223143 | 100 x 75 mm |

Kanalsystem



Väggkåpa som täcker genomföring i vägg efter installation.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223130 | 60 x 45 mm |
| K5223132 | 80 x 60 mm |
| K5223133 | 100 x 75 mm |



Flatböj 90° som förbinder två kanaler med varandra vid riktningssändring.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223180 | 60 x 45 mm |
| K5223182 | 80 x 60 mm |
| K5223184 | 110 x 75 mm |



90° böj för invändiga hörn.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223160 | 60 x 45 mm |
| K5223162 | 80 x 60 mm |
| K5223164 | 110 x 75 mm |



90° böj för utvändiga hörn.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223170 | 60 x 45 mm |
| K5223172 | 80 x 60 mm |
| K5223174 | 110 x 75 mm |



Justerbar flatböj som kan justeras mellan 45° och 135°.

| Art nr | Produkt |
|----------|------------|
| K5223217 | 60 x 45 mm |
| K5223218 | 80 x 60 mm |

Kanalsystem



Reducerböj som förbinder två kanaler i olika storlek med varandra.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223190 | 80 x 60 mm |
| K5223192 | 110 x 75 mm |



T-stycke för riktningsändring av kanalerna.

| Art nr | Produkt |
|----------|-------------|
| K5223200 | 80 x 60 mm |
| K5223202 | 110 x 75 mm |



Flexibelt ledsikt som underlättar installation av kanaler vid hinder som exempelvis hänggrännor.

| Art nr | Produkt |
|----------|--------------------------|
| K5223210 | 60 x 45 mm, längd 598 mm |
| K5223212 | 80 x 60 mm, längd 515 mm |



Kanalsax som enkelt klipper av kanalen utan spill. Fungerar till de flesta storlekar: 35 x 30, 60 x 45, 65 x 50, 80 x 40, 80 x 60, 90 x 65 mm.

| Art nr | Produkt |
|----------|----------------|
| K5226000 | Max 90 x 65 mm |

Dränerings slang



Korrugerad kondensslang i PE-LD, stabiliserad mot UV-strålning. Slangen har tre anslutningar, med växelvis diameter 16,18 och 20 mm, på 58 cm intervall. Kondensslangen har skärmärken för varje anslutning.

| Art nr | Produkt |
|----------|----------------------------------|
| K5223241 | Ø 16, 18, 20 mm. Längd: 50 meter |



Flexibel kondensslang i vit PVC.

| Art nr | Produkt |
|----------|--------------------------|
| K5223225 | Ø 16 mm. Längd: 30 meter |
| K5223226 | Ø 18 mm. Längd: 30 meter |

Isolerade kopparrör

Isolerade köldmedierör av mycket hög kvalitet. Minst 99,9 % koppar. Lättarbetade även vid låga temperaturer. Mjuk UV-beständig isolering av polyeten med slutna mikroceller, klarar aggressiv miljö och säkerställer lång livslängd. Tillverkade i Europa i enlighet med EN 12735-1. Levereras i 20-metersslinga med förslutna ändar.



Isolerade enkelrör

| Art nr | Dimension |
|----------|----------------------|
| K5131302 | 1/4". Längd 20 meter |
| K5131304 | 3/8". Längd 20 meter |
| K5131306 | 1/2". Längd 20 meter |
| K5131308 | 5/8". Längd 20 meter |
| K5131310 | 3/4". Längd 20 meter |



Isolerade dubbelrör

| Art nr | Dimension |
|----------|-----------------------------|
| K5131320 | 1/4" x 3/8". Längd 20 meter |
| K5131322 | 1/4" x 1/2". Längd 20 meter |
| K5131324 | 1/4" x 5/8". Längd 20 meter |
| K5131326 | 3/8" x 1/2". Längd 20 meter |
| K5131328 | 3/8" x 5/8". Längd 20 meter |
| K5131330 | 3/8" x 3/4". Längd 20 meter |



Färdigkonade isolerade kopparrör

Isolerade ISO-rör, twin pipe med fläns för luftkonditionering. För snabb installation.

Arbetstemperatur: från -40 °C till +120 °C.

Väldigt flexibel och lätt att böja.

Kopparrör med isolering i PE med stängda celler.

| Art nr | Produkt |
|----------|----------------|
| K5138003 | 1/4"-3/8", 3 m |
| K5138005 | 1/4"-3/8", 5 m |
| K5138007 | 1/4"-3/8", 7 m |
| K5138103 | 1/4"-1/2", 3 m |
| K5138105 | 1/4"-1/2", 5 m |
| K5138107 | 1/4"-1/2", 7 m |
| K5138205 | 3/8"-5/8", 5 m |

Konsoler och stativ



Väggstativ HD (heavy duty). Väggstativet används för större anläggningar, upp till 300 kg.

Material: Lackerat galvaniserat stål.

Färg: RAL 9002.

| Art nr | Produkt |
|----------|------------------------------|
| K5223250 | L 900 x H 400 x D 600-640 mm |



Väggkonsol med väggskena och nivåpass. Installation och justering av avstånd görs snabbt och enkelt. Justerbar väggskena i nylonfiber och självjusterande basplatta i NBR-gummi för bästa passform mot väggen. Levereras komplett med nivåpass, fästskruvar, plugg och väggskena.

Material: Lackerat galvaniserat stål.

Färg: RAL 9002.

| Art nr | Produkt |
|----------|--------------------------------------|
| K5212000 | L 800 x B 450 x H 400 mm, 70 + 70 kg |
| K5212005 | L 800 x B 480 x H 400 mm, 90 + 90 kg |



Markstativ med justerbar längd och ställbara vibrationsdämpande fötter. Konstruktion av korrosionsskyddat lackerat stål. Monteras ihop mycket smidigt tack vare svetsade gavlar. Justerbar installationslängd från 450 mm till 790 mm.

| Art nr | Produkt |
|----------|--|
| K5212100 | Min-mått: L 450 x B 420 x H 400 mm, max belastning 220 kg Max-mått: L 790 x B 420 x H 400 mm, max belastning 220 kg |
| K5212122 | Min-mått: L 450 x B 500 x H 400 mm, max belastning 220 kg Max-mått: L 790 x B 500 x H 400 mm, max belastning 220 kg |



Pulverlackerat markstativ A48 med ställbar installationsbredd och justerbar höjd.

| Art nr | Produkt |
|----------|--|
| K5212007 | Min-mått: L 850 x B 380 x H 400 mm Max-mått: L 850 x B 480 x H 400 mm |



Markstativ med justerbar längd och stora höj- och sänkbara fötter. Höjden kan justeras från 350 till 500 mm. Justerbar installationslängd från 650 mm till 800 mm.

| Art nr | Produkt |
|----------|--|
| K5212120 | Min-mått: L 650 x B 450 x H 350 mm, max belastning 200 kg Max-mått: L 800 x B 450 x H 500 mm, max belastning 180 kg |

Konsoler och stativ



Markstativ Rhino. Kraftigt och galvaniserat markstativ lämpad för större aggregat. 41 x 41 mm stålprofiler. Levereras med vibrationsdämpande fötter.

| Art nr | Produkt |
|----------|---|
| K5212150 | Small: L 1 000 x B 1 200 x H 500 mm, max belastning 460 kg |
| K5212152 | Medium: L 2 000 x B 1 200 x H 500 mm, max belastning 700 kg |
| K5212154 | Large: L 3 000 x B 1 200 x H 500 mm, max belastning 950 kg |

Vibrationsdämpare



Svart cylinderformad gummidämpare i naturgummi, levereras i 4-pack. Kompletterad med brickor och muttrar (M8).

| Art nr | Produkt |
|----------|--|
| K5212350 | Mjuka, rekommenderad maxbelastning, 30-60 kg, M8 |



Koniska gummidämpare, levereras i 4-pack. Kompletterad med brickor och muttrar (M8).

| Art nr | Produkt |
|----------|---|
| K5212300 | Mjuka, rekommenderad maxbelastning 50 kg, M8 |
| K5212305 | Hårda, rekommenderad maxbelastning 100 kg, M8 |



Vibrationsdämpare av vulkaniserad SBR (UV-resistent) med en kanal av aluminium. Används för att stödja luftkonditioneringsaggregat, rörledningar och kabelrännor. Levereras komplett med fästskruvar och vattenpass för en korrekt installation. Klarar temperaturer mellan -40 °C och +80 °C .

| Art nr | Produkt |
|----------|------------------|
| K5212342 | 160 kg, 250 mm |
| K5212346 | 180 kg, 450 mm |
| K5212347 | 200 kg, 600 mm |
| K5212348 | 220 kg, 1 000 mm |

Installationskit



Ett komplett installationskit för luft-luft värmepump som innehåller följande:
Isolerade kylrör med flänsmutter, konsol för väggmontage, vibrationsdämpare för aggregat, väggenomföring för rör samt korrigerad slang för kondensavlopp.

| Art nr | Produkt |
|--------|-------------------------|
| 521003 | 1/4"-3/8", rörlängd 3 m |
| 521005 | 1/4"-3/8", rörlängd 5 m |
| 521007 | 1/4"-3/8", rörlängd 7 m |

Dräneringstråg och trågvärmare



Däneringstråg i pvc plast med inbyggd folievärmare och integrerad termostat, som slår på automatiskt vid +3 °C och av vid 13 °C. Hållare till dräneringstråg medföljer, som kan hängas på stativet.
Värmetoleransen ligger på +/- 3 °C.
Storlek: 790 x 390 mm.
Effekt: 200 Watt.

| Art nr | Produkt |
|----------|---------------------------------|
| K5212341 | 230 V, med automatisk termostat |



Vattentät trågvärmare för montage på medföljande dräneringstråg. Den integrerade termostaten slår automatiskt på uppvärmning när temperaturen går under +5 °C. För att kabeln ska verka så effektivt som möjligt, säkerställ att den rundade delen av termostaten placeras i rätt läge för att läsa av korrekt temperatur. Hållare till dräneringstråg medföljer, som kan hängas på stativet. Effekt: 40 W/meter.
Dräneringstråg i galvaniserat stål, 850 x 390 mm.

| Art nr | Produkt |
|----------|---|
| K5212340 | Längd: 3 m, 230 V, med automatisk termostat |

Takskydd



Takskydd för väggmontage. Skyddar värmepumpens utedel mot snö och smuts vilket ökar anläggningens driftsäkerhet och effektivitet.

| Art nr | Produkt |
|----------|---------------------------|
| K5212006 | L 1000 x B 450 x H 210 mm |