

P APPARATER, LEDNINGAR M M I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT

PA APPARATER M M MED SAMMANSATT FUNKTION I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT

PAK.5312 Värmepumpsaggregat, typ enhetsaggregat, med luftberörd förångare och vätskeberörd kondensor

Inverterstyrd scrollkompressor utförd för att kunna arbeta ner till -22° C utetemperatur och ge upp till + 65° C i framledningstemperatur.

Färdigbyggd kylkrets som bl.a. innehåller torkfilter och elektronisk expansionsventil.

Utrustning för elektronisk avfrostning och integrerad kondensvattenskål med inbyggd värmeslinga.

Separata hög- och lågtryckspressostater med separata larm och manuella återställningar. Motorskydd för kompressor och indikering för utlöst skydd.

Kompressordel avvibrerad genom gummidämpare dels mellan kompressor och mellanplåt dels mellan mellanplåt och bottenplåt, samt ljuddämpande isolering på kompressorummets sidor.

Röranslutningar på baksidan.

Komplett med utgående summalarm

Montage:

Uppställning på ett fast underlag med beaktning för vikt samt anslutning av kondensavlopp.

Utomhusplacerade rör värmeisoleras med minst 19 mm.

Fabrikat: CTC

Typ: EcoAir 520M

Tekniska data:

Tillförd effekt Enligt EN 14511 (inklusive fläkt, cirkulationspump och avfrostning) vid 35°C vattentemperatur. +7 @ min rps / -7 °C @ max rps.	0,9 / 3,8 kW
Avgiven effekt Enligt EN 14511 (inklusive fläkt, cirkulationspump och avfrostning) vid 35°C vattentemperatur. +7 @ min rps / -7 °C @ max rps.	4,9 / 10,4 kW
COP Enligt EN 14511 (inklusive fläkt, cirkulationspump och avfrostning) vid 35°C vattentemperatur. +7 @ min rps / -7 °C @ max rps.	5,24 / 2,71
Märkström Vid 120 rps (från fabrik max 90 rps). Inkl. laddpump Grundfos UPM GEO 25-85.	19,5 A
Elektrisk inkoppling	400V 3N~ 50Hz
Mått (djup x bredd x höjd)	610 x 1375 x 1180 mm
Köldmedietyyp	R 407C
Köldmediemängd	2,7 kg
Vikt	186 kg
Ljudeffekt Enligt EN12102 vid A7 W47/55 och A7 W30/35	60,5 / 55,4 dB(A)
RSK nummer:	624 77 49