

Compacta[®] Triaton



Vätskekylt vätskekylaggregat för
värme- eller kyl drift med Propan

R290

- Utmärkt som fastighets-
värmepump



SCM REF

Compacta® Triaton vätskekylaggregat och värmepumpar

Compacta® Triaton vätskekylaggregat är i utförande med propan, R290, som är ett naturligt köldmedium. Med Compacta Triaton har man fördelen att man inte behöver ett separat maskinrum utan man kan enkelt installera aggregatet i valfritt utrymme, tack vare det undertrycksventilerade höljet.

Aggregaten är uppbyggda med Bitzers semihermetiska kolvkompressorer, hellödda plattväxlar från SWEP samt automatik och skyddsutrustning från Carel och Alco. Serien är i första hand avsedd för luftkonditionering och som värmepump men kan även anpassas för mellan-temperaturområden till kyldiskar och kylrum.

Kapacitetsdata värmepump

Kompressorbenämning	Värmeeffekt kW 50-70 Hz	COP
4JEP-22P-40P	35-49	3,11
4HEP-25P-40P	42-59	3,11
4GEP-30P-40P	49-69	3,12
4FEP-35P-40P	59-82	3,10
6JEP-33P-40P	53-74	3,12
6HEP-35P-40P	64-89	3,09
6FEP-50P-40P	89-124	3,08

Dimensionerande data:

VB in: +50°C VB ut: +55°C
KB in: 0°C KB ut: -3°C
Förångning: -10°C Kondensering: +57°C

Kapacitetsdata komfortkyla

Kompressorbenämning	Kyleffekt kW 50-70 Hz	EER
4JEP-22P-40P	42-58	3,82
4HEP-25P-40P	49-68	3,81
4GEP-30P-40P	57-79	3,84
4FEP-35P-40P	67-94	3,81
6JEP-33P-40P	62-87	3,82
6HEP-35P-40P	73-102	3,80
6FEP-50P-40P	101-142	3,76

Dimensionerande data:

KB in: +12°C KB ut: +7°C
KM in: +32°C KM ut: +38°C
Förångning: 0°C Kondensering: +40°C

Mått (l x b x h)

4 cylindrar: 1200 x 780 x 1600 mm
6 cylindrar: 1400 x 780 x 1650 mm

SCM REF AB

Tel. +46 (0) 472 350 10
Olvägen 17, 342 50 Vislanda
www.scmref.se

Copyright © SCM REF AB
Rätt till ändringar förbehålles