

C. TECHNISCHE SPECIFICATIE 30XW(H)P-ZE

Watergekoelde warmtepomp, fabricaat Carrier

Type

30XWHP-ZE0901



Koelcapaciteit

kW 772

Verwarmingscapaciteit

kW 974

EER

kW/kW 3,71

SEER (comfort 12-7°C)

kW/kW 7,58

COP

kW/kW 4,69

SCOP (comfort 30-35°C)

kW/kW 6,97

Unit krachtverbruik

kW 208

Algemeen:

Type compressor

semi-hermetische schroef

Aantal Compressoren/circuis

2/2

Koudemiddel/hoeveelheid

/kg R1234ze/120/120

Capaciteitsregeling std.

traploos 100-15%

Koeler vloeistofzijdig:

Vloeistofsoort

water

Vloeistofhoeveelheid

dm³/s 23,0

Vloeistoftraject

°C 14-6

Koelerweerstand

kPa 11,2

Aantal passeringen

2

Vloeistofaansluitingen

inch/Victaulic 8

Condensor vloeistofzijdig:

Vloeistofsoort

water

Vloeistofhoeveelheid

dm³/s 23,5

Vloeistoftraject

°C 35-45

Condensorweerstand

kPa 7,9

Aantal passeringen

2

Vloeistofaansluitingen

inch/Victaulic 8

Elektrische gegevens:

Aansluitspanning hoofdstroom

V- ph - Hz 400-3-50

Nominaalstroom

A 129/129

Maximaalstroom

A 205/205

Maximale aanloopstroom

A 414/414

Aanbevolen hoofdzekering

A 225/225

C. TECHNISCHE SPECIFICATIE 30XW(H)P-ZE vervolg

Maten en Gewicht:

Lengte x breedte x hoogte	mm	4731 x 1125 x 1998
Bedrijfsgevocht	kg	7004

Benodigde actieve systeeminhoud

- normaal	dm ³	2.900
- proces	dm ³	5.800

Geluid:

Geluidsvermogen + optie 257	dB(A)	97
-----------------------------	-------	----

Geluidsvermogen in dB ref. 10-12 Watt gemeten volgens ISO 3744 en gecertificeerd conform de Eurovent.

Het geluidrukniveau is bij binnenopstelling van de machine sterk afhankelijk van ruimte-inhoud, afstand tot de machine, richtingsfactor en nagalmtijd. Indien deze gegevens bij u bekend zijn, dan bespreken wij het geluidrukniveau graag in nader overleg.