



Warmtepomp lucht-water Hydrolution All-in-One set HMA100-S 8,3 kW (v+t)

Artikelnummer: **7009301**



Dit artikelnummer bestaat uit



Warmtepomp lucht/water
HMA100-S 10,0 kW R410A incl.
controller

7009009



Buitenunit FDCW71VNX-A 8,0 kW
220/240V-1-50Hz warmtepomp
inverter R410A

7000501



Wandbediening RMU40M t.b.v.
Hydrolution

7009044

Accessoires



Buffertank G-140-I/F for closed
circuit finished with blue lining
(RAL5015)

7009073

Warmtepomp lucht-water Hydrolution All-in-One set HMA100-S 8,3 kW (v+t)

ALGEMENE SPECIFICATIES

Artikelnr.	7009301
Merk	Mitsubishi Heavy Industries
Serie	Heatpump air/water sets
Bestelcode leverancier	HMA100-S set 8,3 kW

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Soort	HMA
-------	-----

Gegevens set

Verwarmingscapaciteit (kW)	8,3 (2,0~8,3)
Opgenomen vermogen (kW)	2,03
C.O.P.	4,09
Koelcapaciteit A35/W18)(kW)	10,7 (2,7~10,7)
Energielabel ruimte verwarming (W55 - W35)	A+/A+
Energielabel warm tapwater	A
E.E.R.	3,35
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	380-415V/3/50
Afzekerwaarde (A)	25
Bekabeling binnendeel (mm2)	5x 2,5
Voedingkabel tussen binnen-buitenunit (mm2)	3x 2,5
Communicatiekabel tussen binnen-buitenunit (mm2)	2x 1,5
Maximale leidinglengte (m)	30
Maximaal hoogteverschil (m)	7
Diameter vloeistofleiding (inch)	3/8"
Diameter zuigleiding (inch)	5/8"
Type koudemiddel (GWP)*	R410A (2088)
Koudemiddel inhoud (kg)	2,55
CO2 equivalent (kg/ton)**	5,32
Buitenunit voorgevuld tot (m)	15
Extra vulling / meter (g/m)	6
Temperatuubereik koelen (°C)	+15~+43°C
Temperatuubereik verwarmen(°C)	-20~+43°C

Gegevens binnendeel

Inhoud buffervat (Liter)	180
Wateraansluiting (mm)	22
Hoogte (mm)	1640
Breedte (mm)	600
Diepte (mm)	610
Gewicht zonder water (kg)	164

Gegevens buitendeel

Luchthoeveelheid (m3/uur)	3000
Geluidsniveau (db(A))	64
Hoogte (mm)	750
Breedte (mm)	880
Diepte(mm)	340
Gewicht (kg)	60,0
Subsidie bedrag	€2.625,-
Geschikt voor	Vloerverwarming en tapwater

*) Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen

***) is de (inhoud koudemiddel * GWP) / 1000