



Warmtepomp lucht-water Hydrolution Splitbox set HSB100-W 8,3 kW R410A (v) meldcode KA13966

Artikelnummer: **7009311**



Dit artikelnummer bestaat uit



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

7000501



Splitbox HSB100-W 10,0 kW
7009147



Afstandbediening RC-HY40-W t.b.v.
Hydrolution

7009029



Opvoerpomp CPD11-25M/65 t.b.v.
Hydrolution (6-10 kW)

7009032



Wandbediening RMU40M t.b.v.
Hydrolution

7009044

Warmtepomp lucht-water Hydrolution Splitbox set HSB100-W 8,3 kW R410A (v) meldcode KA13966

Accessoires



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

7009073



Dompelaar 9kW t.b.v. Hydrolution

7009135

ALGEMENE SPECIFICATIES

Artikelnr.	7009311
Merk	Mitsubishi Heavy Industries
Serie	Heatpump air/water sets
Bestelcode leverancier	HSB100-W set 8,3 kW

Warmtepomp lucht-water Hydrolution Splitbox set HSB100-W 8,3 kW R410A (v) meldcode KA13966

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Soort	HSB
-------	-----

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+
E.E.R.	3,35
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50
Maximale stroom buitendeel (A)	16
Voedingkabel tussen binnen-buitenunit (mm2)	5x 2,5
Communicatiekabel tussen binnen-buitenunit (mm2)	5x 2,5
Voeding/communicatie binnenunit-controller (mm2)	3x2,5 voeding / 2x1,5 afgeschermd
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)	60
Temperatuubereik koelen (°C)	+15~+43°C
Temperatuubereik verwarmen(°C)	-20~+43°C

Gegevens splitbox

Wateraansluiting (mm)	22
Hoogte (mm)	400
Breedte (mm)	460
Diepte (mm)	250
Gewicht (kg)	18

Gegevens buffertank

Inhoud (Liter)	300
Hoogte (mm)	1634
Breedte (mm)	673
Diepte (mm)	743
Gewicht (zonder water)	115
Aansluiting Coil (inch)	1 uitw.
Aansluiting koud- en warm water (inch)	1 uitw.

Gegevens buitendeel

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

*) Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen

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