

Buitenunit model		HU161HA U33	
Productgroep		350	
Artikelnummer		459.521	
Prijs	€		
Chassis code		U3	
Koelcapaciteit A35°C/W18/6°C	kW	-	
Verwarmingscapaciteit A7°C/W45/55/65/80°C	kW	16,00/16,00/16,00/16,00	
Verwarmingscapaciteit A-10°C/W45/55/65/80°C	kW	15,50/15,50/15,40/15,00	
Geluidsdrukniveau koelen/verwarmen	dB(A)	55	
Geluidsvermogen	dB(A)	63	
Temperatuurbereik koelen/verwarmen	°C	-25-35	
Luchthoeveelheid	M³/h	7.200	
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380	
Gewicht	kg	89	

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	
Voedingskabel	Q	3 x 4,00 mm²	
Opgenomen vermogen verwarmen A7°C/W45/55/65/80°C	kW	5.06/5.42/6.13/6.70	
Opgenomen vermogen verwarmen A-10°C/W45/55/65/80°C	kW	6,75/7,05/7,51/7,54	
Werkvermogen @65/80°C	kW	6,00/7,00	
Max. vermogen	kW		
Afzekerwaarde buitenunit	A	C25	
Communicatiekabel binnenunit/buitenunit	Q x mm²	4x 1,5 mm²	

Hydrokit model		HN1610H NK3	
Artikelnummer		459.522	
Prijs	€		
Chassis code		NK2	
Afmetingen (BxDxH)	mm	520x330x1.080	
Geluidsvermogen (Met koelventilator)	dB(A)	63	
Geluidsdrukniveau	dB(A)	50	
Gewicht	kg	84	

Waterzijdige gegevens

Watertemperatuurbereik koelen / vloerkoeling	°C	- / -	
Watertemperatuurbereik verwarmen	°C	(25) 40-80	
Intrede / Uittrede aansluiting	Inch	1" Bu / 1" Bu	
Platenwisselaar Water/R410A / Drukverlies	Q / kPa	1x76 platen / 31	
Waterhoeveelheid Min./Max. (dT 10)	l/min - M³/h	24 / 1,44	

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	
Afzekerwaarde binnenunit	A	C25	
Opgenomen vermogen binnenunit	kW	4,75	

Koeltechnisch

Koelleiding diameter vloeistof / gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8") / 15,88(5/8")	
Koudemiddel primair circuit		R410A	R134A
Koudemiddelvulling R410A/R134A	kg /TCO ₂ eq	3,8 / 7.933	1,8 / 2.574
GWP R410A/R134A		2.078,0	1.430,0
Voorgevuld tot	mtr	7,5	
Hoogteverschil buiten- binnenunit	mtr	30	
Max. leidinglengte/diameter	mtr	50	

Energie gegevens

COP @A7/W45	W/W	3,23/3,01	
Energie label verwarmingstoestel 35°C/55°C		A / A+	
Energie efficiëntie ruimteverwarming 35°C/55°C	%	115/113	
Jaarlijks energieverbruik 35°C/55°C	kWh	9.395/7.642	