

Overzicht FDT71-140VH

Model buitendeel	FDC	71VNX/W	100VSA-W/1	125VSA-W/1	140VSA-W/1
Gegevens set					
Koelcapaciteit	kW	7,1(3,2~8,0)	10,0(4,0~11,2)	12,5(5,0~14,0)	14,0(5,0~14,5)
Verwarmingscapaciteit	kW	8,0(3,6~9,0)	11,2(4,0~12,5)	14,0(4,0~16,0)	16,0(4,0~16,5)
Verwarmingscapaciteit -10 °C	kW	5,8	8,5	9,8	10,5
Pdesign cap. koelen/verwarmen	kW	7,1/5,8	10,0/8,5	n.v.t.	n.v.t.
Temperatuurbereik koelen		-15~+43°C	-15~+43°C	-15~+43°C	-15~+43°C
Temperatuurbereik verwarmen		-20~+21°C	-20~+21°C	-20~+21°C	-20~+21°C
S.E.E.R./S.C.O.P.		7,6/4,7	7,13/4,6	6,53/4,38	6,17/4,42
Energielabel		A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Jaarlijks energieverbruik	kW/uur	327/1762	491/2590	N.B.	N.B.
E.E.R./C.O.P.		4,20/4,58	3,66/4,41	3,09/3,90	2,84/3,71
Subsidie volgens EIA 2023*		Ja	Ja	Ja	Ja
PED categorie		II	II	II	II
Aansluitspanning	V/pH/Hz	220-240/1/50-60	380-415/3/50-60	380-415/3/50-60	380-415/3/50-60
Opgenomen vermogen	kW	1,69/1,75	2,73/2,54	4,05/3,59	4,79/4,18
Nominale stroomsterkte	A	7,5/7,8	4,2/4,1	6,2/5,5	7,4/6,6
Afzekerwaarde	A	16T	16T	16T	16T
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Voedingskabel		buiten	buiten	buiten	buiten
Maximale leidinglengte	m	50	50	50	50
Maximaal hoogteverschil	m	30/15	50/15	50/15	50/15
Koelleiding diameters	Inch	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Koudemiddel inhoud R32	kg	2,75	3,3	3,8	3,8
Buitenunit voorgevuld tot x m	m	30	30	30	30
Extra vulling per meter	g/m	54	54	54	54
Gegevens binnendeel					
Luchthoeveelheid la/mi/ho/u-ho	m ³ /uur	1020/1140/1260/1680	1020/1380/1560/2220	1080/1500/1680/2280	1140/1560/1740/2280
Geluidsdruk la/mi/ho/u-ho	dB(A)	31/33/35/46	30/36/39/47	31/39/41/48	32/39/42/48
Geluidsvermogen	dB(A)	64	62	63	63
Condensaansluiting	mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32
Afmetingen (HxBxD)	mm	236x840x840	298x840x840	298x840x840	298x840x840
Gewicht	kg	21,0	25,0	25,0	25,0
Afmetingen paneel (HxBxD)	mm	35x950x950	35x950x950	35x950x950	35x950x950
Gewicht paneel	kg	5,0	5,0	5,0	5,0
Gegevens buitendeel					
Luchthoeveelheid	m ³ /uur	3600	4500	4500	4500
Geluidsdruk	dB(A)	51	54	54	56
Geluidsvermogen	dB(A)	66	69	71	72
Afmetingen (HxBxD)	mm	750x968x340	845x970x370	845x970x370	845x970x370
Artikelnummer binnenunit		7006103	7006104	7006105	7006106
Artikelnummer buitenunit		7000803	7000805	7000807	7000809
Artikelnummer paneel		7140476	7140476	7140476	7140476
Artikelnummer bedrade bediening		7140497	7140497	7140497	7140497

* Vraag naar de voorwaarden.