



















# DC Inverter Cassettemodel



## Eigenschappen

-  • NEO-Plasma luchtreinigingssysteem
-  • 4-weg luchtstroomverplaatsing
-  • Anti-corrosie Gold Fin
-  • Weekprogramma
-  • Auto Swing
-  • Standby-vermogen nul
-  • Jet Cool
-  • Two Thermistor Control
-  • Bedrade afstandsbediening
-  • Groepsbesturing
-  • Automatische Sleep Mode
-  • Centrale bediening (Optie)
-  • Geluidsarm
-  • Kinderslot
-  • Auto Restart
-  • Ontvochtigingsmodus
-  • 24-uurs ON/OFF-timer
-  • Auto Changeover



## >>> Specificaties



SET	Type	UT12	UT18	UT24	UT30	UT36	UT48
Nom. Koelvermogen(min-rating-max)	kW	1,34-3,51-4,68	1,34-5,27-6,33	1,34-7,04-8,44	1,34-8,2-9,85	1,46-10,55-14,06	5,46-14,06-16,18
Nom. verwarmingsvermogen	kW	1,40-4,04-5,27	1,40-5,95-7,28	1,40-8,08-9,37	1,40-9,43-11,32	1,61-12,13-15,53	6,28-16,18-18,60
EER	W/W	3,28	3,22	3,21	3,22	3,22	2,87
COP	W/W	3,67	3,61	3,66	3,63	3,63	3,2
Energielabel (koelen/verwarmen)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	C/C
Opgen. vermogen (koelen)	W (min-rating-max)	380-1070-1450	480-1640-2370	490-2190-2970	490-2550-2980	600-3280-4800	2155-4898-5500
Opgen. vermogen (verwarmen)	W (min-rating-max)	450-1100-1350	586-1650-2370	630-2210-3070	700-2600-4500	950-3340-5100	2219-5044-5700
Nom. Stroomsterkte (koelen/verwarmen)	A	1,6-6,5/2,0-5,8	2,3-7,5/2,6-10,6	2,3-13/3,3-13,7	2,3-13,0/3,3-19,7	2,9-20,9/4,6-23,1	8,5-26,6/8,6-27,3
<b>Binneneunit</b>	<b>Technical model</b>	<b>ATNH126ELFC/NEC</b>	<b>ATNH186ELFC/NEC</b>	<b>ATNH246FLFC/NFC</b>	<b>ATNH306FLFC/NFC</b>	<b>ATNH366DLFC/NDC</b>	<b>ATNH486DLFC/NDC</b>
Luchtdebiet (H/M/L)	m <sup>3</sup> /h	570/480/420	780/720/660	900/840/780	1140/1020/900	1500/1380/1260	1800/1680/1560
Geluidsniveau op 1 m (H/M/L/Sleep)	dB(A)	38/35/32	41/39/37	43/41/39	45/42/39	40/38/36	43/41/39
Ontvochtiging	l/h	1,2	2,4	3	3,3	4	5,5
Condensafvoer (buitenØ/binnenØ)	mm	32/25	32/25	32/25	32/25	32/25	32/25
Afmetingen (LXHXB)	mm	570X269X570	570X269X570	744X292X744	744X292X744	840X288X840	840X288X840
Afmetingen sierrooster (LXHXB)	mm	670X306X70	670X306X70	850X30X850	850X30X850	950X30X950	950X30X950
Rooster		PT-HEC1	PT-HEC1	PT-HFC	PT-HFC	PT-HDC1	PT-HDC1
Gewicht (binneneunit)	kg.	19	19	24	24	32	32
<b>Buiteneunit</b>	<b>Technical model</b>	<b>AUW126C/UEC</b>	<b>AUW186C/UEC</b>	<b>AUW246C/UEC</b>	<b>AUW306C/UEC</b>	<b>AUW366C/UHC</b>	<b>AUW486C/UUC</b>
Geluidsniveau op 1 m	dB(A)+/-3	51/45	51/45	52/46	50/46	58/54	59/56
Afmetingen (LXHDX)	mm	870X655X320	870X655X320	870X800X320	870X1060X320	900X1165X370	806X1707X690
Gewicht	kg.	46	52	69	80	105	142
<b>Koelleidingen</b>							
Diameter vloeistof/gasleiding	inch.	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-5/8	1/4-5/8	3/8-3/4
Voorgevulde leidinglengte	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Max. leidinglengte	m	15	40	50	50	50	75
Max. hoogteverschil	m	10	30	30	30	30	30
Koelgas vulling R410a (standaard)	g	1100	1500	1750	2100	3500	7100
Vulling-bijkomend	g/m	20	25	30	35	35	50
<b>Elektrische aansluiting</b>							
Voedingsspanning	V/Ph/Hz.	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Voeding aan		buitendeel	buitendeel	buitendeel	buitendeel	buitendeel	buitendeel
Verbindingskabel binnen/buiten		4	4	4	4	4	4
Afzekerings	A	16	20	20	25	32	32

Opmerking: ontwerp en specificaties kunnen i.v.m. productverbetering zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

