



1100 W
ECD11 .DO***



- Internal condensate evaporator
Evaporatore di condensa interno
- Fast electrical connection-
Thermal cable
Connessione elettrica cavo

cURus OUTDOOR COOLING UNITS DOOR MOUNT. MODEL

Condizionatore Outdoor cURus extrapiatto

- Condenser battery self-cleaning
Condensatore autopulente
- Std. condensate drain
Std. tubo lessibile scarico condensa
- No condensation
No condensa
- Quick and simple maintenance
Manutenzione semplice e rapida
- Work without filter
Senza filtro
- Material: stainless steel AISI 304L
Materiale acciaio inox: AISI 304L

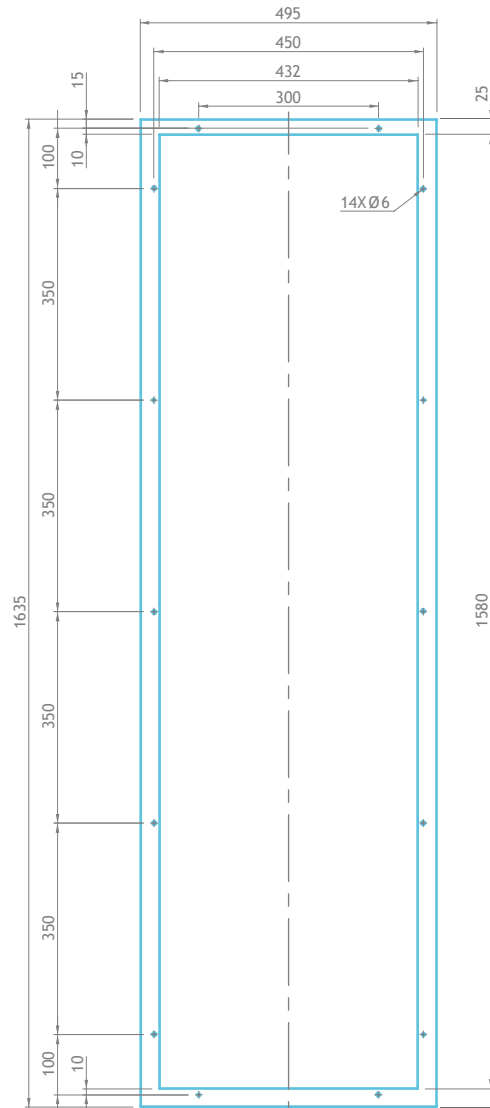
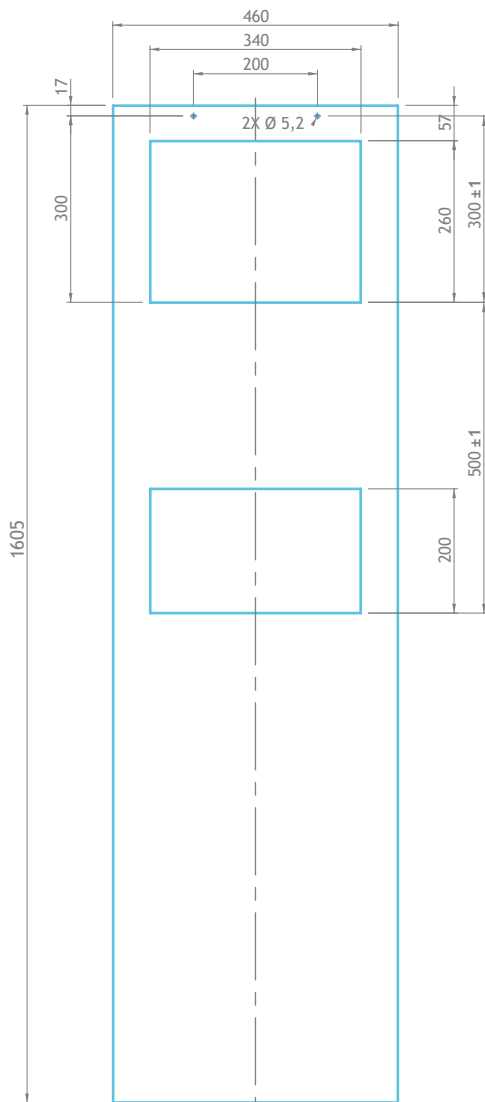


MODELS MODELLO	EXTERNAL MOUNTING MONTAGGIO ESTERNO	ECD1115.DOE		ECD1123.DOE		ECD1146.DOE	
	SEMI BUILT-IN MOUNTING MONTAGGIO SEMINCASSATO	ECD1115.DOS		ECD1123.DOS		ECD1146.DOS	
	BUILT-IN MOUNTING MONTAGGIO INCASSATO	ECD1115.DOI		ECD1123.DOI		ECD1146.DOI	
	EXTERNAL PARTIAL MOUNTING MONTAGGIO PARZIALE ESTERNO	ECD1115.DOP		ECD1123.DOP		ECD1146.DOP	
PHASE/VOLTAGE [±10%] FASE/TENSIONE NOMINALE [±10%]		1 - 115 V		1 - 230 V		3 - 400/460 V	
FREQUENCY FREQUENZA [Hz]		50	60	50	60	50	60
I RATED CORRENTE NOMINALE [A]		5,8	7,0	2,9	3,5	2,3	2,9
I START-UP CORRENTE DI SPUNTO [A]		22,0	27,0	11,0	13,5	6,9	8,5
PROTECTION FUSE FUSIBILE PROTEZIONE [A]		T16		T8		T8	
MCA [A]		9,6		4,8		4	
COOLING POWER POTENZA	A35-A35 A50-A35	1,1 kW - 50 Hz 0,85 kW - 50 Hz			1,2 kW - 60 Hz 0,90 kW - 60 Hz		
ABSORBED ELECTRICAL POWER POTENZA ELETTRICA ASSORBITA	A35-A35 A50-A35	1,2 kW - 50 Hz 1,4 kW - 50 Hz			1,4 kW - 60 Hz 1,7 kW - 60 Hz		
ENERGY EFFICIENCY EER EFFICIENZA ENERGETICA	EER A35-A35	0,9 - 50 Hz			0,8 - 60 Hz		
COOLING GAS GAS REFRIGERANTE		R134a					
MAX PRESSURE PRESSIONE MAX		2,4 MPa [348 psi]					
TEMPERATURE RANGE SETTING INTERVALLO TEMPERATURA IMPOSTATO 35 °C [95 F]		20 ÷ 55 °C [68 ÷ 131 F]					
NOISE LEVEL RUMOROSITÀ		67 dB (A)					

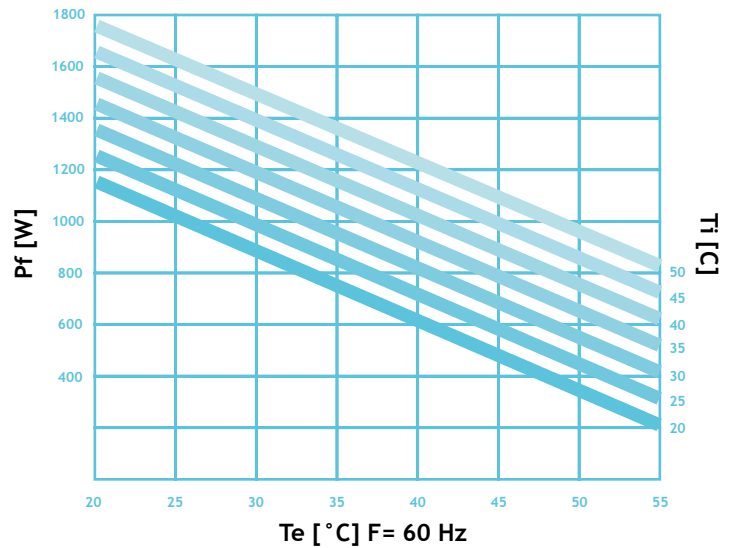
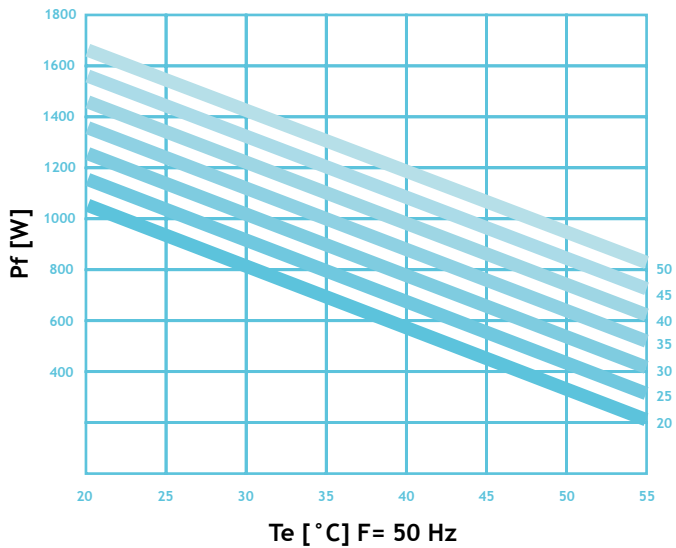
WEIGHT PESO		50 kg [110,2 lb]	46 kg [101,4 lb]	50 kg [110,2 lb]
CONTINUOUS DUTY FUNZIONAMENTO		100%		
PROTECTION PROTEZIONE STD.		IP 65 - NEMA 12 / NEMA 3 / NEMA 3R / NEMA 3R*		
MATERIAL MATERIALE		STAINLESS STEEL AISI 304L ACCIAIO INOX AISI 304L		
POWER CONNECTION ALLACCIAMENTO ELETTICO		THERMINAL BLOCK MORSETTIERA		
DIMENSIONS DIMENSIONI W X H X D	EXTERNAL MOUNTING BUILT-IN MOUNTING	460X1605X205 MM [18,11X63,19X8,07 IN] 495X1635X202 MM [19,49X64,37X7,95 IN]		
INSTALLATION ENVIRONMENT INSTALLAZIONE IN AMBIENTE		OUTDOOR		

DIME DI FORATURA

			ECD1115.DOS	ECD1123.DOS	ECD1146.DOS
			ECD1115.DOI	ECD1123.DOI	ECD1146.DOI
ECD1115.DOE	ECD1123.DOE	ECD1146.DOE	ECD1115.DOP	ECD1123.DOP	ECD1146.DOP



DIAGRAMMI DI POTENZA



T_i [°C] F = Temperatura desiderata all'interno della cabina in °C

T_e [°C] F = Temperatura esterna alla cabina in °C.

P_f [W] = $P_d + P_r$. Potenza frigorifera da installare

$P_d = \Delta T \times S_r \times K$. Potenza radiante della cabina in W
(con $T_e < T_i$ si ottiene P_r con segno negativo).

P_r = Potenza dissipata dai componenti all'interno della cabina in W.

*Available on request
su richiesta
IP66 - NEMA 4X
Stainless Steel / acciaio INOX
AISI 316L