



1500 W
ECD15 .DO***



- **Internal condensate evaporator**
Evaporatore di condensa interno
- **Fast electrical connection- Terminal 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



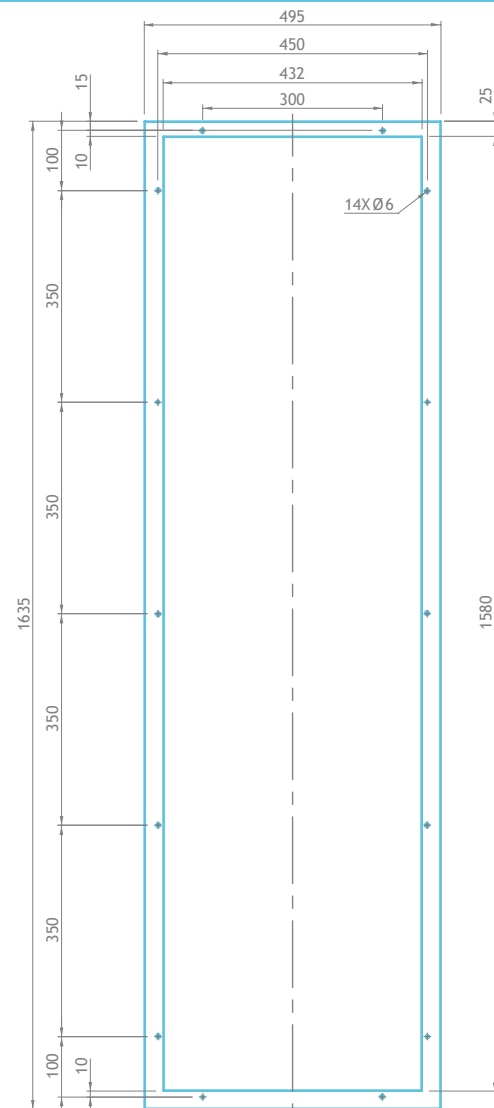
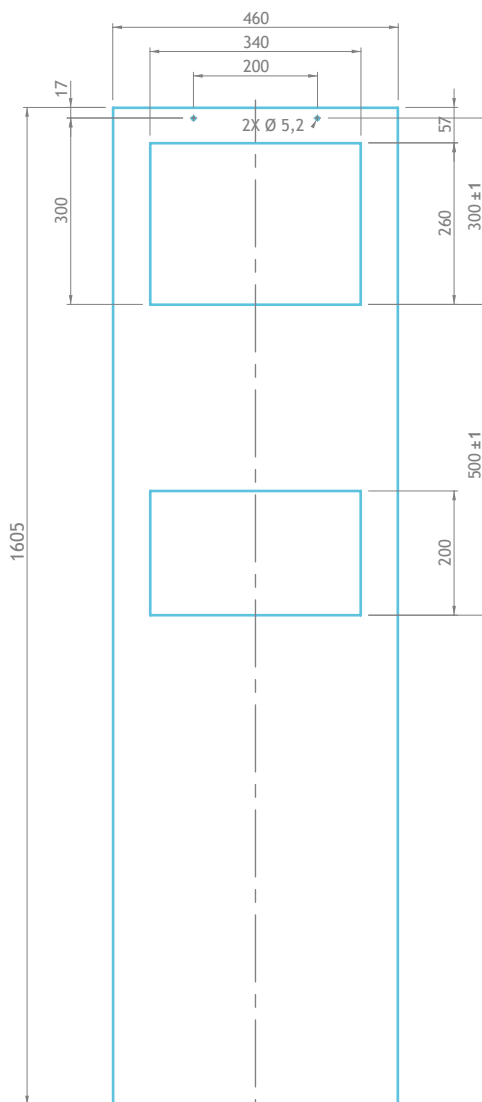
MODELS MODELLO	EXTERNAL MOUNTING MONTAGGIO ESTERNO	ECD1515.DOE		ECD1546.DOE	
	SEMI BUILT-IN MOUNTING MONTAGGIO SEMINCASSATO	ECD1515.DOS		ECD1546.DOS	
	BUILT-IN MOUNTING MONTAGGIO INCASSATO	ECD1515.DOI		ECD1546.DOI	
	EXTERNAL PARTIAL MOUNTING MONTAGGIO PARZIALE ESTERNO	ECD1515.DOP		ECD1546.DOP	
PHASE/VOLTAGE [±10%] FASE/TENSIONE NOMINALE [±10%]		1 - 115 V		3 - 400/460 V	
FREQUENCY FREQUENZA [Hz]		50	60	50	60
I RATED CORRENTE NOMINALE [A]		8,0	8,8	2,4 3,0	2,4 3,0
I START-UP CORRENTE DI SPUNTO [A]		33,4	38,4	7,2 9,0	7,2 9,0
PROTECTION FUSE FUSIBILE PROTEZIONE [A]		T20		T8	
MCA [A]		10,6		4,2	
COOLING POWER POTENZA	A35-A35 A50-A35	1,46 kW - 50 Hz 1,2 kW - 50 Hz		1,57 kW - 60 Hz 1,3 kW - 60 Hz	
ABSORBED ELECTRICAL POWER POTENZA ELETTRICA ASSORBITA	A35-A35 A50-A35	0,9 kW - 50 Hz 1,1 kW - 50 Hz		1 kW - 60 Hz 1,3 kW - 60 Hz	
ENERGY EFFICIENCY EER EFFICIENZA ENERGETICA	EER A35-A35	1,7 - 50 Hz		1,6 - 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]	STOCK T./ T. DI STOCCAGGIO	-20 ÷ 55 °C [-4 ÷ 131 F]			
	AMBIENT T./ T. D'AMBIENTE	*10 ÷ 55 °C [50 ÷ 131 F]			
	OPERATING T./T. FUNZIONAMENTO	20 ÷ 55 °C [68 ÷ 131 F]			
NOISE LEVEL RUMOROSITÀ		67 dB (A)			

WEIGHT PESO		42 kg [96,2 lb]
CONTINUOUS DUTY FUNZIONAMENTO		100%
PROTECTION PROTEZIONE STD.		IP 65 - NEMA 12 / NEMA 3 / NEMA 3S / NEMA 3R *
MATERIAL MATERIALE		STAINLESS STEEL AISI 304L ACCIAIO INOX AISI 304L
POWER CONNECTION ALLACCIAMENTO ELETTTRICO		THERMINAL BLOCK MORSETTIERA
DIMENSIONS DIMENSIONI W X H X D	EXTERNAL MOUNTING SEMI BUILT-IN MOUNT.	460X1605X205 MM [18,11X63,19X8,07 IN] 495X1635X202 MM [19,49X64,37X7,95 IN]
INSTALLATION ENVIRONMENT INSTALLAZIONE IN AMBIENTE		OUTDOOR

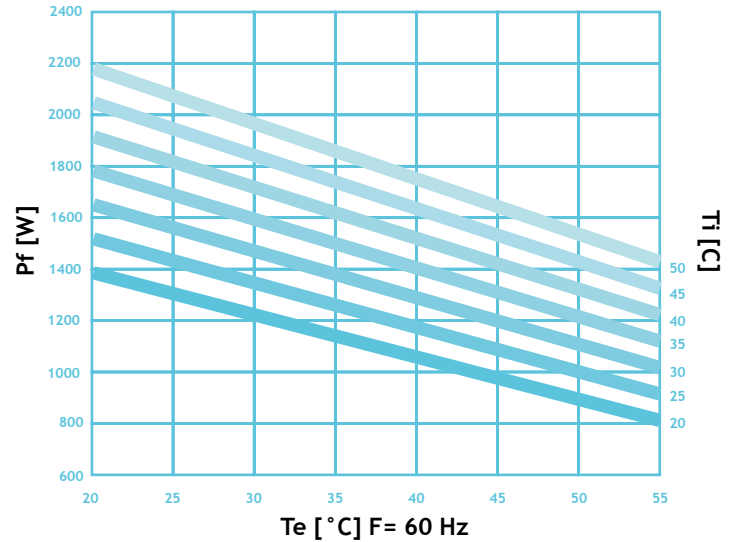
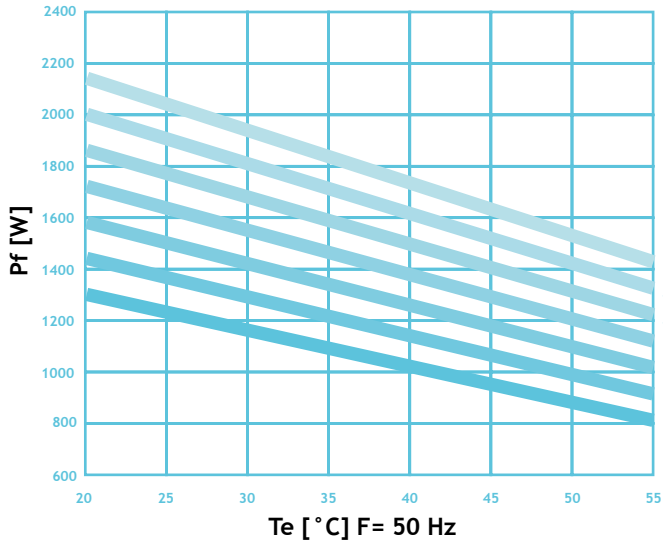
*in the event that the ambient temperature is below 10 degrees it is advisable to contact the customer care service at servizio@eta.it for Italy or export@eta.it for UE and Extra UE. Nel caso in cui la temperatura d'ambiente sia inferiore ai 10 gradi si consiglia di contattare il customer care servizio@eta.it per l'Italia o export@eta.it per UE ed EXTRA-UE.

DRILLING TEMPLATE/ DIME DI FORATURA

		ECD1515.DOS	ECD1546.DOS
		ECD1515.DOI	ECD1546.DOI
ECD1515.DOE	ECD1546.DOE	ECD1515.DOP	ECD1546.DOP



POWER DIAGRAM/ DIAGRAMMI DI POTENZA



Ti [°C] F = Temperatura desiderata all'interno della cabina in °C
Te [°C] F = Temperatura esterna alla cabina in °C.
Pf [W] = Pd + Pr. Potenza frigorifera da installare

Pd = $\Delta T \times Sr \times K$. Potenza radiante della cabina in W
 (con $T_e < T_i$ si ottiene Pr con segno negativo).
Pr = Potenza dissipata dai componenti all'interno della cabina in W.

Ti [°C] F = Desired temperature inside the cabinet in °C
Te [°C] F = Outdoor temperature in °C.
Pf [W] = Pd + Pr. Cooling capacity to install.

Pd = $\Delta T \times Sr \times K$. Radiant power of cabinet in W
 (if $T_e < T_i$, Pr will be negative).
Pr = Power dissipated by the components inside the cabinet in W.

Sr = i metri quadri della cabina
 sulla quale verrà installato il condizionatore.

K =
 K = 5,5 W/m² °C Lamiera vern.
 K = 3,5 W/m² °C Poliestere
 K = 3,7 W/m² °C Acciaio inox
 K = 12 W/m² °C Alluminio

Sr = the square meters of the cabinet
 on which the air conditioner will be installed

K =
 K = 5,5 W/m² °C Sheet metal
 K = 3,5 W/m² °C Polyester
 K = 3.7 W/m² °C Stainless Steel
 K = 12 W/m² °C Aluminum

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