

REFRIGERATED COMPRESSED AIR DRYER ESSICCATORE D'ARIA COMPRESSA A REFRIGERAZIONE

MODEL:	MODELLO:	ED 180	
RATED CAPACITY	PORTATA :	m3/h l/min	180 3000
Power supply	Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/50
Power consumption	Consumo nom.	KW	0,61
Full Load cons.	Consumo max.	KW	0,84
Rated absorpt.	Ass. nominale	Ampere	3,89
Full Load Ampere	Ass. pieno carico	Ampere	4,91
Lock. Rotor Ampere	Ass. spunto	Ampere	23
Weight	Peso	Kg	47
Air connection	Attacchi aria	IN/OUT	Rp 3/4"
Coolant type	Tipo refrigerante	Freon	R134a
Inlet air temp.	Temp. aria ingr.	°C	35 (Max 55)
Ambient temp.	Temp. Ambiente	°C	25 (Max 45)
Working pressure	Press. Nominale	bar	7 (Max 16)
Pressure dew point	P.to rugiada	°C	3 (- 22 atm.)

Standard features / Caratteristiche tecniche

Control panel:	<i>Electronic system type</i>	Centralina comando:	<i>A controllo elettronico</i>
Condenser cooling:	<i>Air cooled with conveyer</i>	Condensatore:	<i>Ad aria con convogliatore</i>
Ventilator motor:	<i>Pusher fan</i>	Ventilatore:	<i>Premente</i>
Air/air heat exch.:	<i>Aluminium pack</i>	Prescambio aria/aria:	<i>Alluminio</i>
Evaporator:	<i>Aluminium pack</i>	Evaporatore:	<i>Alluminio</i>
Expansion method:	<i>Capillary tube</i>	Metodo espansione:	<i>Capillare</i>
Separator type:	<i>Demister type</i>	Separatore condensa:	<i>Demister</i>
Compressor type:	<i>Hermetic type</i>	Compressore:	<i>Ermetico</i>
Installation location:	<i>Indoor</i>	Installazione :	<i>Interna</i>
Drain discharge:	<i>Timed solenoid valve</i>	Scaricatore condensa:	<i>Temporizzato</i>
Electric protection:	<i>IP 42</i>	Protezione elettr.:	<i>IP 42</i>

Prestazioni e dati tecnici: +/- 5%

Performances & specifications: +/- 5%

