

REFRIGERATED COMPRESSED AIR DRYER ESSICCATORE D'ARIA COMPRESSA A REFRIGERAZIONE

MODEL:	MODELLO:	ED 180	
RATED CAPACITY	PORTATA :	m ³ /h	180
		l/min	3000
Power supply	Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/50
Power consumption	Consumo nom.	KW	0,61
Full Load cons.	Consumo max.	KW	0,8
Rated absorpt.	Ass. nominale	Ampere	4
Full Load Ampere	Ass. pieno carico	Ampere	4,75
Lock. Rotor Ampere	Ass. spunto	Ampere	24
Weight	Peso	Kg	43
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%

