

**REFRIGERATED COMPRESSED AIR DRYER
ESSICCATORE D'ARIA COMPRESSA A REFRIGERAZIONE**

MODEL: MODELLO: **ED 480**

RATED CAPACITY PORTATA :

m ³ /h	480
l/min	8000

Power supply Alimentazione

V/Ph/Hz	230/1/50
---------	----------

Power consumption Consumo nom.

KW	1,24
----	------

Full Load cons. Consumo max.

KW	1,73
----	------

Rated absorpt. Ass. nominale

Ampere	5,9
--------	-----

Full Load Ampere Ass. pieno carico

Ampere	8,4
--------	-----

Lock. Rotor Ampere Ass. spunto

Ampere	33
--------	----

Weight Peso

Kg	110
----	-----

Air connection Attacchi aria

IN/OUT	Rp 1-1/2"
--------	-----------

Coolant type Tipo refrigerante

Freon	R407C
-------	--------------

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 14)
-----	---	-----------------

Pressure dew point P.to rugiada

°C	3	(- 22 atm.)
----	---	-------------

Standard features / Caratteristiche tecniche

Control panel: *Digital electronic controller*

Condenser cooling: *Air cooled with conveyer*

Ventilator motor: *Suction fan*

Air/air heat exch.: *Aluminum*

Evaporator: *Aluminum*

Expansion method: *Capillary tube + by-pass*

Separator type: *Demister type*

Compressor type: *Hermetic type*

Installation location: *Indoor*

Drain discharge: *Timed solenoid valve*

Electric protection: *IP 42*

Centralina comando: Controllore elettronico digitale

Condensatore: Ad aria con convogliatore

Ventilatore: Aspirante

Prescambio aria/aria: Alluminio

Evaporatore: Alluminio

Metodo espansione: Tubi capillari + by-pass

Separatore condensa: Demister

Compressore: Ermetico

Installazione : Interna

Scaricatore condensa: Temporizzato

Protezione elettr.: IP 42

Prestazioni e dati tecnici: +/- 5%

Performances & specifications: +/- 5%

