



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 08U.0018.GA0.0

Rev. 01 Pag. 1/1

Date 14.03.08

ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO ADSORPTION AIR DRYER

MODEL**MODELLO****HU0030 -70°DEW****TYPE****HEAT-LESS REGENERATION****TIPO****RIGENERAZIONE A FREDDO****OPERATING DATA****CONDIZIONI DI ESERCIZIO****APPLICATION FLUID**

FLUIDO TRATTATO

AIR / ARIA

NOMINAL CAPACITY

PORTATA NOMINALE

7 Nm3/h**117** NI/min**4** SCFM**PRESSURE RATE**

PRESSIONE NOMINALE

7 bar**INLET AIR TEMP. RATE**

TEMP. NOMINALE ARIA ING.

25 °C**PRESSURE DEW POINT**

DEW POINT IN PRESSIONE

-70 °C**HUMIDITY INLET AIR**

UMIDITA' ARIA INGRESSO

100 % U.R.**PRESSURE DROP**

PERDITA DI CARICO

0,1 bar**WORK/PURGE CYCLE**

CICLO LAVORO/PURGA

5 / 5 min/min**REGEN. AIR CONS.**

CONSUMO ARIA DI PURGA

15 % Nom.F.R.**SETTING CYCLE**

REGOLAZIONE CICLO

//

OPERATING LIMITS

LIMITI DI ESERCIZIO

MAX. WORK. PRESS.

PRESS. MASSIMA ESERCIZIO

10 bar**MAX. WORK. TEMP**

TEMP. MASSIMA ESERCIZIO

45 °C**MAX. AMB. TEMP.**

TEMP. MASSIMA AMBIENTE

45 °C**GENERAL DATA**

CARATTERISTICHE

AIR FITTINGS

ATTACCHI ARIA

3/8" ISO 7/1**POWER SUPPLY**

ALIMENTAZIONE

220-240 / 1 / 50-60 V/Ph/Hz**TOTAL POWER CONS**

ASSORB. ELETTRICO MAX.

50 W**DESSICANT MEDIUM**

MATERIALE ESSICCANTE

Alumina+Molecular S. / Allumina+Set. Molecolare**EL. PROTECTION**

PROTEZIONE

IP 55**WEIGHT**

PESO

10,5 Kg.**HEIGHT**

ALTEZZA

A 575 mm**LENGHT**

LARGHEZZA

B 218 mm**WIDTH**

PROFONDITA'

C 100 mm**INLET HEIGHT**

ALTEZZA INGRESSO

H1 12 mm**OUTLET HEIGHT**

ALTEZZA USCITA

H2 560 mm