

Modello Model Modell Modelo Modèle

Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air

Pressione d'esercizio lato aria - Working pressure air side - Betriebsdruck Luftseite - Presión de trabajo lado de aire - Pression de travail côté air

Perdita di carico - Pressure drop - Druckabfall - Caída de presión - Chute de pression

Temperatura aria in ingresso - Air inlet temperature - Lufteintrittstemperatur - Temperatura de entrada de aire - Température d'entrée d'air

Temperatura ambiente - Ambient temperature - Raumtemperatur - Température ambiante

Temperatura punto di rugiada - Dew point temperature - Taupunkttemperatur - Temperatura de punto de rocío - Point de rosée

Gas refrigerante - Refrigerant gas - Kühlgas - Gaz réfrigérant

Carica gas refrigerante - Refrigerant gas charge - Kühlgasladung - Carga de gas refrigerante - Charge de gaz réfrigérant

Alimentazione - Power supply - Stromversorgung - Fuente de alimentación - Alimentation

Potenza assorbita - Power consumption - Stromverbrauch - Consumo de energia - Consommation d'énergie

Potenza assorbita pieno carico - Full load consumption - Vollastverbrauch - Consumo a plena carga - Consommation à pleine charge

Absorbimento nominale - Rated absorption - Nennabsorption - Absorción nominal - Absorption nominale

Absorbimento a pieno carico - Full load absorption - Volllastaufnahme - Absorción a plena carga - Absorption à pleine charge

Absorbimento a rotore bloccato - Locked rotor absorption - Absorption bei blockiertem Rotor - Absorción con rotor bloqueado - absorption avec rotor bloqué

COP

Connessioni aria - Air Connections - Luftanschluss - Conexión de aire - Connexion d'air

Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso - Poids d'expédition

Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones

Sistema di controllo - Control system - Steuersystem - Sistema de control - Système de contrôle

Tipo di condensatore - Condenser type - Kondensatortyp - Tipo de condensador - Type de condenseur

Tipo di ventilatore - Fan type - Art des Lüfters - Tipo de ventilador - Type de ventilateur

Scambiatore / Evaporatore - Heat Exchanger / Evaporator - Wärmetauscher / Verdampfer - Intercambiador de calor / evaporador - Échangeur de chaleur / Método di espansione - Expansion method - Erweiterungsmethode - Método de expansión - Méthode d'expansion

Separatore di condensa - Condensate separator - Kondensatabscheider - Separador de condensado - Séparateur de condensat

Tipo di compressore - Compressor type - Kompressortyp - Tipo de compresor - Type de compresseur

Scarico condensa - Condensate discharge drain - Kondensatablauf - Drenaje de descarga de condensado - Évacuation des condensats

Posizione installazione - Installation location - Installationsort - Ubicación de la instalación - Emplacement d'installation

**DSI 42**

mc/h	<b>42</b>	
l/min	<b>700</b>	
cfm	<b>25</b>	
bar / psi	<b>7.00</b>	<b>101.53 (Max 16/232)</b>
bar / psi	<b>0.13</b>	<b>1.89</b>
°C / °F	<b>35.00</b>	<b>95.00 (Max 70/158)</b>
°C / °F	<b>25.00</b>	<b>77.00 (MIN 5/41 Max 50/122)</b>
°C / °F	<b>3.00</b>	<b>37.40</b>
	<b>R134a</b>	
Kg / lbs	<b>0.30</b>	<b>0.66</b>
	<b>230 / 1 / 50</b>	
kW	<b>0.18</b>	
kW	<b>0.21</b>	
A	<b>1.05</b>	
A	<b>1.22</b>	
A	<b>4.00</b>	
w / w	<b>1.83</b>	
	<b>3/4"</b>	
		<b>BSP-F</b>
Kg / lbs	<b>18</b>	<b>40</b>
	<b>A 305 12.0</b>	<b>B 374 14.7</b>
	<b>C 440 17.3</b>	<b>D 340 13.4</b>
	<b>E 65 2.6</b>	<b>F 35 1.4</b>
	<b>G 45 1.8</b>	<b>H 260 10.2</b>

Controllore elettronico - Electronic controller - Elektronische steuerung - Controlador electrónico - Contrôleur électronique

Raffreddato ad aria - Air cooled - Luftgekühlt - Aire refroidi - Air conditionné

Ventilatore assiale premente - Axial blower fan - Axiallüfter - Ventilador axial - Ventilateur axial

Gruppo in alluminio - Aluminium pack - Aluminiumpackung - Paquete de aluminio - Pack aluminium

Tubo capillare - Capillary tube - Kapillarrohr - Tubo capilar - Tube capillaire

Tipo demister - Demister type - Demister Typ - Tipo de desempañado - Type de désembuage

Compressore rotativo - Rotary compressor - Rotationskompressor - Compresor rotativo - Compresseur rotatif

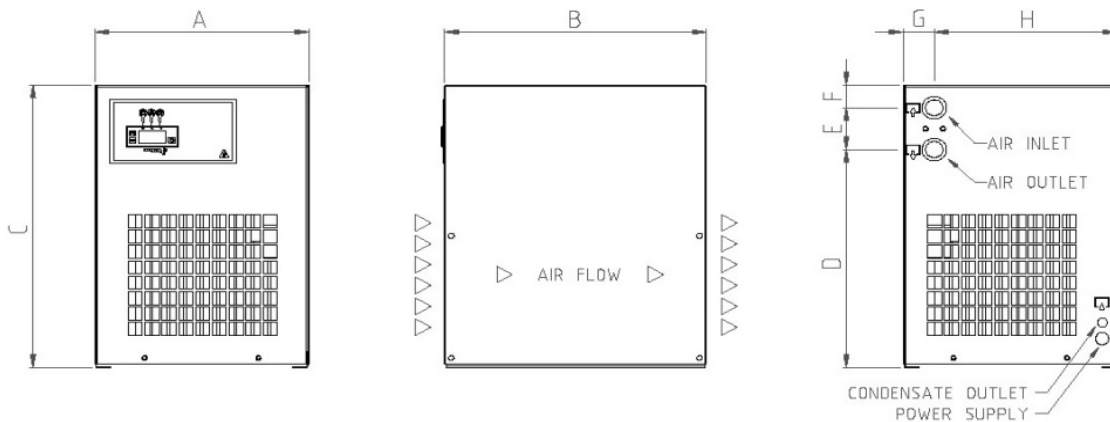
Valvola solenoide temporizzata - Timed solenoid valve - Zeitgesteuertes Magnetventil - Válvula solenoide temporizada - électrovanne minutée

Al coperto - Indoor - überdacht - Interior - Intérieur

FRONT VIEW

SIDE VIEW

BACK VIEW



**GENERAL NOTE**

Prestazioni & specifiche - Performances & specifications - Leistungen und Spezifikationen - Prestaciones y especificaciones - Performances et spécifications: +/- 5%;

Raccordi in acciaio per collegamento filtri aria in entrata e uscita disponibili a richiesta - Steel fittings for connection of inlet and outlet air filters available on request - Stahlfittings für den Anschluss von Zu- und Abluftfiltern auf Anfrage - Accesorios de acero para la conexión de filtros de aire de entrada y salida disponibles bajo pedido - Raccords en acier pour le raccordement des filtres à air d'entrée et de Opzioni scarico condensa disponibili su richiesta - Condensate discharge option available on request - Kondensatablass Option auf Anfrage erhältlich - Opción de descarga de condensado disponible bajo pedido - Option de décharge de condensat disponible sur demande;