

Modello Model Modell Modelo Modèle

DGO 2700

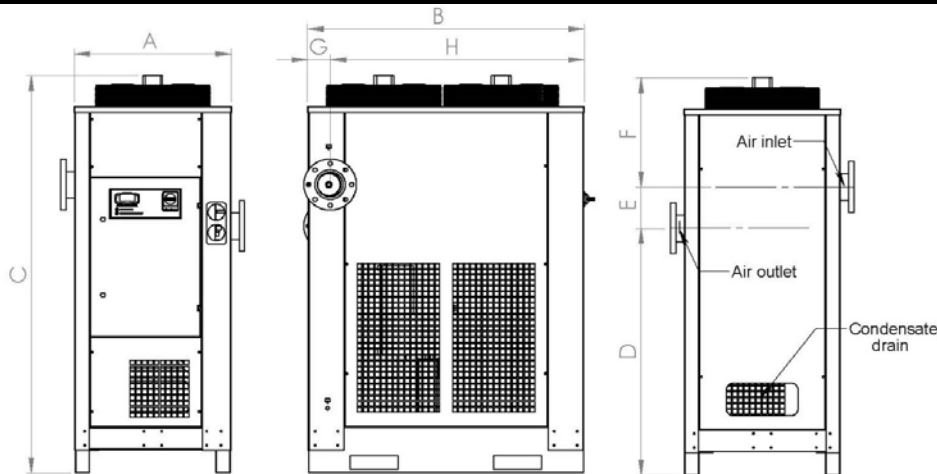
Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air	mc/h	2700		
	l/min	45000		
	cfm	1589		
Pressione d'esercizio lato aria - Working pressure air side - Betriebsdruck Luftseite - Presión de trabajo lado de aire - Pression de travail côté air	bar / psi	7.00	101.53	(Max 14/203)
Perdita di carico - Pressure drop - Druckabfall - Caída de presión - Chute de pression	bar / psi	0.17	2.47	
Temperatura aria in ingresso - Air inlet temperature - Lufteintrittstemperatur - Temperatura de entrada de aire - Température d'entrée d'air	°C / °F	35.00	95.00	(Max 70/158)
Temperatura ambiente - Ambient temperature - Raumtemperatur - Temperatura ambiente	°C / °F	25.00	77.00	(MIN 5/41 Max 50/122)
Temperatura punto di rugiada - Dew point temperature - Taupunkttemperatur - Temperatura de punto de rocío - Point de rosée	°C / °F	3.00	37.40	
Gas refrigerante - Refrigerant gas - Kühlgas - Gaz réfrigérant		R407c		
Carica gas refrigerante - Refrigerant gas charge - Kühlgasladung - Carga de gas refrigerante - Charge de gaz réfrigérant	Kg / lbs	6.50	14.33	
Alimentazione - Power supply - Stromversorgung - Fuente de alimentación		400 / 3 / 50		
Potenza assorbita - Power consumption - Stromverbrauch - Consumo de energia - Consommation d'énergie	kW	3.99		
Potenza assorbita pieno carico - Full load consumption - Vollastverbrauch - Consumo a piena carga - Consommation à pleine charge	kW	5.01		
Assorbimento nominale - Rated absorption - Nennabsorption - Absorción nominal - Absorption nominale	A	7.52		
Assorbimento a pieno carico - Full load absorption - Vollastaufnahme - Absorción a plena carga - Absorption à pleine charge	A	8.72		
Assorbimento a rotore bloccato - Locked rotor absorption - Absorption bei blockiertem Rotor - Absorción con rotor bloqueado - absorption avec rotor bloqué	A	59.00		
COP	w / w	3.25		
Connessioni aria - Air Connections - Luftanschluss - Conexión de aire - Connexion d'air		DN100		
Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso - Poids d'expédition	Kg / lbs	300	661	

Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones

A	657	25.9	B	1156	45.5
C	1709	67.3	D	1062	41.8
E	178	7.0	F	469	18.5
G	89	3.5	H	1067	42.0

Sistema di controllo - Control system - Steuersystem - Sistema de control - Système de contrôle
 Tipo di condensatore - Condenser type - Kondensatortyp - Tipo de condensador - Type de condensateur
 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

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



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 sortie disponibles sur demande - 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;