

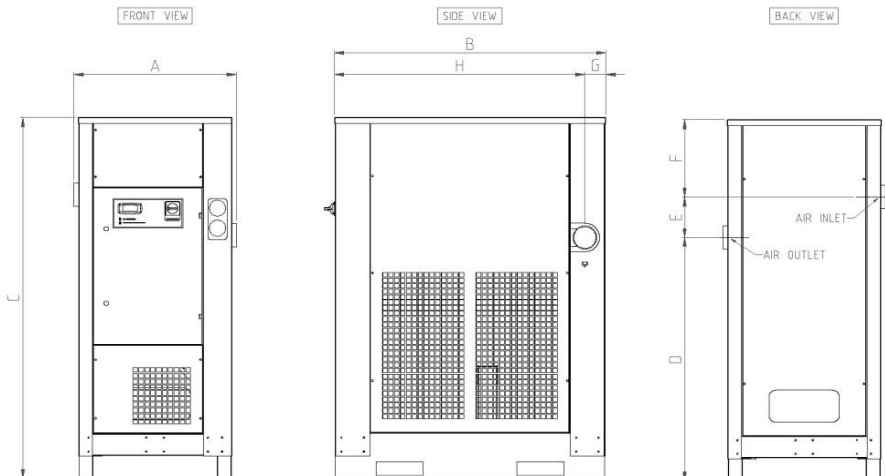
Modello Model Modell Modelo Modèle

DGO 1800WC

Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air	mc/h	1800					
	l/min	30000					
	cfm	1060					
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		102		(Max 16/232)	
Perdita di carico - Pressure drop - Druckabfall - Caída de presión - Chute de pression	bar / psi	0.15		2.18			
Temperatura aria in ingresso - Air inlet temperature - Lufteintrittstemperatur - Temperatura de entrada de aire - Température d'entrée d'air	°C / °F	35		95		(Max 70/158)	
Temperatura ambiente - Ambient temperature - Raumtemperatur - Température ambiante	°C / °F	25		70		(Max 50/122)	
Temperatura punto di rugiada - Dew point temperature - Taupunkttemperatur - Temperatura de punto de rocío - Point de rosée	°C / °F	3		37			
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	4.75		10.47			
Alimentazione - Power supply - Stromversorgung - Fuente de alimentación - Alimentation		400/3/50					
Potenza assorbita - Power consumption - Stromverbrauch - Consumo de energia - Consommation d'énergie	kW	3.25					
Potenza assorbita pieno carico - Full load consumption - Vollastverbrauch - Consumo a plena carga - Consommation à pleine charge	kW	3.68					
Absorbimento nominale - Rated absorption - Nennabsorption - Absorción nominal - Absorption nominale	A	6.22					
Absorbimento a pieno carico - Full load absorption - Vollastaufnahme - Absorción a plena carga - Absorption à pleine charge	A	6.72					
Absorbimento a rotore bloccato - Locked rotor absorption - Absorption bei blockiertem Rotor - Absorción con rotor bloqueado - absorption avec rotor bloqué	A	50.00					
COP	w / w	3.28					
Connessioni aria - Air Connections - Luftanschluss - Conexión de aire - Connexion d'air		3"				BSP-F	
Consumo acqua raffreddamento - Cooling water consumption - Wassergekühlter Verbrauch - Consumo de agua enfriada - Consommation d'eau refroidie	mc/h	1.29					
Temperatura acqua in ingresso - Inlet water temperature - Wassertemperatur am Eingang - Temperatura del agua de entrada - Température de l'eau d'entrée	°C / °F	30		86		(Max 35/95)	
Pressione acqua in ingresso - Inlet water pressure - Einlasswasserdruck - Presión del agua de entrada - Pression d'entrée d'eau	bar / psi	2		29		(Max 10/145)	
Connessioni acqua - Water connections - Wasserverbindung - Conexión de agua - Connexion d'eau		1"				BSP-F	
Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso - Poids d'expédition	Kg / lbs	230		507			
		A 657	25.9	B 1353	53.3	I 367.00	14.4
		C 1577	62.1	D 1063	41.9	J 100.00	3.9
		E 178	7.0	F 337.00	13.3	K 73.00	2.9
		G 89.00	3.5	H #####	42.0		
Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones	mm / inch						

Sistema di controllo - Control system - Steuersystem - Sistema de control - Système de contrôle
 Tipo di condensatore - Condenser type - Kondensatortyp - Tipo de condensador - Type de condensateur
 Scambiatore / Evaporatore - Heat Exchanger / Evaporator - Wärmetauscher / Verdampfer - Intercambiador de calor / evaporador - Échangeur de chaleur / 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 acqua - Water cooled - Wassergekühlt - Enfriado hidráulicamente - Refroidi à l'eau
 Gruppo in alluminio - Aluminium pack - Aluminiumpackung - Paquete de aluminio - Pack aluminium
 Compressore scroll - Scroll compressor - Scroll-kompressor - Compresor de espirales - Compresseur à spirale
 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%;
 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;