



CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	WRAC8	WRAD8
Capacità di raffreddamento (*) - Cooling capacity (*) - Kühlleistung (*) - Potencia frigorífica (*)	W	41200	51000
Potenza elettrica assorbita(**) - Absorbed power ca.(**) - Leistungsaufnahme(**) - Potencia absorbida (**)	W	10300	12300
Gas refrigerante - Refrigerant gas - Kältemittel - Gas refrigerante		R407C	R407C
Carica gas refrigerante - Charge refrigerant gas - Kältemittelfüllung - Carga de refrigerante	kg	10,8	14
Circuiti frigo/Compressori- Cooling circuits/Compressors - Schaltungen Kühlschranks/Kompressoren- Circuitos/Compresores	N°	1 / 1	1 / 1
Alimentazioni - Power supplies - Spannungversorgungen - Tensiones de alimentación	V-Hz	400-3-50 460-3-60	400-3-50 460-3-60
Alimentazione secondaria - Auxiliaries feed - Steuerungsspannung - Alimentación secundaria	VAC	24	24
Allacciamento - Connections - Elektrische Anschlüsse - Conexiones eléctricas		Morsettiera / Terminal / Klemmen / Terminales	
Tipo di ventilatore/N° - Fan type/N° - Lüfter/N° - Tipo de ventilador/N°		Assiale/1 - Axial/1	
Portata aria a bocca libera - Condenser fan air flow (free) - Luftförderleistung freiblasend - Flujo aire ventilador de condensador	m³/h	25000	25000
Potenza totale assorbita ventilatore - Total fan absorbed power - Elektrische Leistungsaufnahme Lüfter - Potencia absorbida de ventilador	W	2000	2000
Potenza assorbita pompa- Pump absorbed power - Elektrische Leistungsaufnahme Pumpe - Potencia absorbida bomba	kW	0,9 (2,2-2,2)	0,9 (2,2-2,2)
Portata nominale - Nominal flow - Nom. Durchfluss - Caudal nominal	l/min	120	147
Prevalenza disponibile nom (Med Prex)- Available head nom (Med Prex) - Externe Förderhöhe nom (Med Prex) - Presión nom (Med Prex)	bar	3,5 (4,7-6)	3,3 (4,4-5,5)
Capacità della vasca - Tank capacity - Tankinhalt - Capacidad del depósito	l	180	180
Attacchi idraulici - Hydraulic connections - Wasseranschlüsse - Conexiones hidráulicas	Ø	1 ½"	1 ½"
Rumorosità (***) - Noise level (***) - Geräuschpegel (***) - Nivel de ruido (***)	dB(A)	67	67
Altezza x Larghezza x Profondità - Height x Width x Depth Höhe x Breite x Tiefe - Altura x Anchura x Profundidad	mm	2000 x 1250 x 1250	2000 x 1250 x 1250
Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso	kg	450	470

Limiti di funzionamento per refrigeratore standard: Temperatura acqua in uscita min/max 13/25°C, aria ambiente min/max 15/45°C
 (*) Riferiti al solo compressore alle seguenti condizioni: Temperatura acqua entrata/uscita 20/15°C, aria ambiente 32°C
 (**) Riferiti al solo compressore alle seguenti condizioni: Temperatura acqua entrata/uscita 20/15°C, aria ambiente 32°C
 (***) Valore di pressione sonora a 10m di distanza in campo libero EN ISO 9614

Working limits for a standard chiller: leaving water Temperature min/max 13/25°C; ambient min/max 15/45°C
 (*) Referred to the compressor only at conditions water Temperature inlet/outlet 20/15°C, ambient Temperature 32°C
 (**) Referred to the compressor only at the following conditions: water Temperature inlet/outlet 20/15°C, ambient Temperature 32°C
 (***) Sound pressure level referred to free field at distance of 10m EN ISO 9614

Betriebsbereich für Standard Flüssigkeitskühler: WasservolufTemperatur min/max 13/25°C, Umgebungstemperatur min/max 15/45°C
 (*) Kühlleistung ohne Pumpe, die Werte beziehen sich auf die WasserTemperaturen Ein/Aus 20/15°C und die Umgebungstemperatur 32°C
 (**) Nur der Kompressor bei den Bedingungen: WasserTemperature Ein/Aus 20/15°C, Umgebungstemperatur 32°C
 (***) Schalldruckpegel in 10m Entfernung Freifeldmessung EN ISO 9614

Limites de trabajo para un refrigerador de agua standard: temperatura del agua min/max 13/25°C, temperatura ambiente min/max 15/45°C
 (*) Hace referencia al compresor bajo las condiciones: temperatura del agua de entrada/salida 20/15°C, temperatura ambiente 32°C
 (**) Hace referencia al compresor bajo las condiciones: temperatura del agua de entrada/salida 20/15°C, temperatura ambiente 32°C
 (***) Nivel de ruido en condiciones de campo libre a una distancia de 10m EN ISO 9614

