



CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	WLAC8	WLAD8	WLAG2	WLAH8
Capacità di raffreddamento (*) - Cooling capacity (*) - Kühlleistung (*) - Potencia frigorífica (*)	W	41000	51000	72000	90500
Potenza elettrica assorbita(**) - Absorbed power ca.(**) - Leistungsaufnahme(**) - Potencia absorbida (**)	W	10300	12300	16400	20400
Gas refrigerante - Refrigerant gas - Kältemittel - Gas refrigerante		R407C	R407C	R407C	R407C
Carica gas refrigerante - Charge refrigerant gas - Kältemittelfüllung - Carga de refrigerante	kg	10	10,2	16,5	16
Circuiti frigo/Compressori-Cooling circuits/Compressors Schaltungen Kühltischrank/Kompressoren - Circuitos/Compresores	N°	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Alimentazioni - Power supplies - Spannungsvorsorgungen - Tensiones de alimentación	V-Hz	400-3-50 460-3-60	400-3-50 460-3-60	400-3-50 460-3-60	400-3-50 460-3-60
Alimentazione secondaria - Auxiliaries feed - Steuerungspannung - Alimentación secundaria	VAC	24	24	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	30000	30000	36000	36000
Potenza totale assorbita ventilatore - Total fan absorbed power - Elektrische Leistungsaufnahme Lüfter - Potencia absorbida de ventilador	W	1400	1400	5000	5000
Potenza assorbita pompa - Pump absorbed power - Elektrische Leistungsaufnahme Pumpe - Potencia absorbida bomba	kW	1,5 (1,5-2,2)	1,85 (2,2-3)	2,2 (2,2-3)	2,2 (2,2-3)
Portata nominale - Nominal flow - Nom. Durchfluss - Caudal nominal	l/min	120	147	200	260
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)	2,6 (5,4-6,6)	2,4 (5-6,2)
Capacità della vasca - Tank capacity - Tankinhalt - Capacidad del depósito	l	300	300	300	300
Attacchi idraulici - Hydraulic connections - Wasseranschlüsse - Conexiones hidráulicas	Ø	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Rumorosità (***) - Noise level (***) - Geräuschpegel (***) - Nivel de ruido (***)	dB(A)	70	70	72	74
Altezza x Larghezza x Profondità - Height x Width x Depth Höhe x Breite x Tiefe - Altura x Anchura x Profundidad	mm	1820 x 1140 x 2000	1820 x 1140 x 2000	1820 x 1140 x 2400	1820 x 1140 x 2400
Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso	kg	650	750	850	950

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 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 1m 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 1m EN ISO 9614

Betriebsbereich für Standard Flüssigkeitskühler: Wasservolauftemperatur 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: WasserTemperatur Ein/Aus 20/15°C, Umgebungstemperatur 32°C  
 (\*\*\*) Schalldruckpegel in 1m 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 1m EN ISO 9614