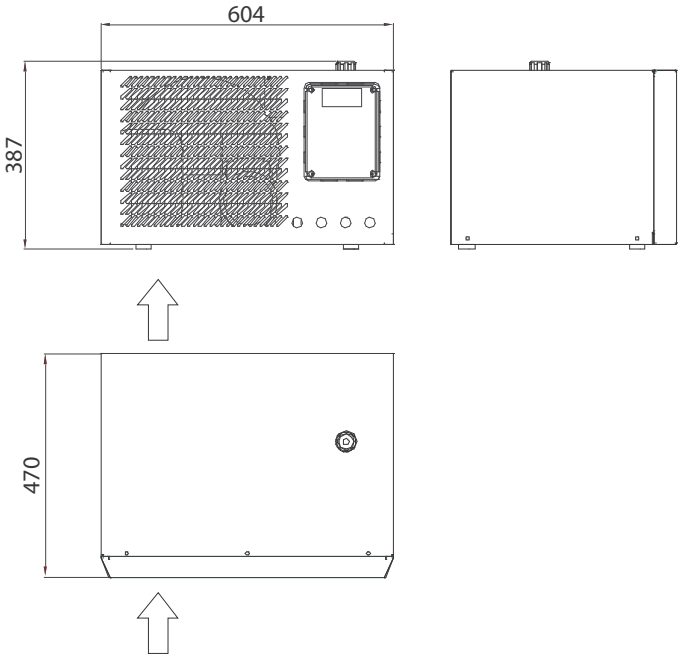
LC

WLA
COMPACT



CODICE -CODE- MODEL - CÓDIGO	M.U.	WLA14	WLA20
Capacità di raffreddamento (*) - Cooling capacity (*) Kühlleistung (*) - Potencia frigorífica (*)	W	1100	1900
Potenza elettrica assorbita (**) - Absorbed power ca.(**) Leistungaufnahme(**) - Potencia absorbida (**)	W	500	700
Gas refrigerante - Refrigerant gas Kältemittel - Gas refrigerante		R134a	
Alimentazione (optional) – Electrical supply (optional) Spannungversorgung (Option) – Tensión de alimentación (opción)	V ~ Hz	230/1/50 (60)	
Alimentazione secondari - Auxiliaries feed Steuerungspannung - Alimentación secundaria	Vac	230	
Allacciamento - Connections Elektrische Anschlüsse - Conexiones eléctricas		Morsettiera / terminal / Klemmen / Terminales	
Tipo di ventilatore / n° - Fan type / n° Lüfter / Nr. - Tipo de ventilador / Nr.		Assiale / 1 - Axial / 1 Axial / 1 - Axial /1	
Portata aria a bocca libera - Condenser fan air flow (free) Luftförderleistung freiblasend - Flujo aire ventilador de condensador	m^3/h	800	
Potenza totale assorbita ventilatore - Total fan absorbed power Elektrische Leistungsaufnahme Lüfter - Potencia absorbida de ventilador	W	75	
Potenza assorbita pompa (Med Prex) - Pump absorbed power (Med Prex) Elektrische Leistungsaufnahme Pumpe (Med Prex) - Potencia absorbida bomba (Med Prex)	kW	0,37 (0,55)	
Portata nominale – Nominal flow Nom. Dürchflüss – Caudal nominal	l/min	3,1	5,7
Prevalenza disponibile nom (Med Prex) - Available head nom (Med Prex) Externe Förderhöhe nom (Med Prex) - Presión nom (Med Prex)	bar	3,7 (5)	3,5 (4,8)
Capacità della vasca - Tank capacity Tankinhalt - Capacidad del depósito	l	18	
Attacchi idraulici - Hydraulic connections Wasseranschlüsse - Conexiones hidraúlicas	Ø	1/2"	
Rumorosità (***) - Noise level (***) Geräuschpegel (***) - Nivel de ruido (***)	dB (A)	44	45
Altezza x Larghezza x Profondità - Height x Width x Depth Höhe x Breite x Tiefe - Altura x Anchura x Profundidad	mm	338x604x480	
Peso a vuoto - Shipping weight Gewicht - Peso	Kg	70	

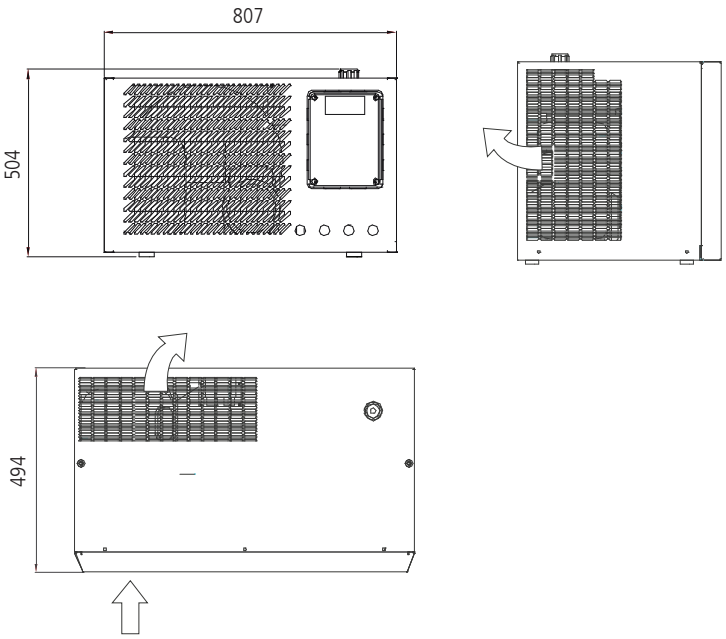
IT
Limiti di funzionamento per refrigeratore standard: Temperatura acqua in uscita min/max 8/25°C; aria ambiente min/max 15/45°C
(*) Riferiti al solo compressore alle condizioni: Temperatura acqua entrata/uscita 20/15°C, aria ambiente 32°C
(**)Riferiti al solo compressore alle seguenti condizioni: Temperatura acqua entrata/uscita 20/15°C, aria ambiente 32°C
(***) Valore di pressione sonora a 10m di distanza in campo libero

EN
Working limits for a standard chiller: leaving water Temperature min/max 8/25°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

DE
Betriebsbereich für Standard Flüssigkeitskühler: WasservolaufTemperatur min/max 8/25°C, UmgebungsTemperatur min/max 15/45°C
(*) Kühlleistung ohne Pumpe, die Werte beziehen sich auf die WasserTemperaturen Ein/Aus 20/15°C und die UngebungsTemperatur 32°C
(**) Nur der Kompressor bei den Bedingugen: WasserTemperatur Ein/Aus 20/15°c, UmgebugsTemperatur 32°C
(***) Schalldruckpegel in 10m Enternung Freifeldmessung

ES
Limites de trabajo para un refrigerador de agua standard: temperatura del agua min/max 8/25°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

WLA
COMPACT



CODICE - CODE - MODEL - CÓDIGO	M.U.	WLA28	WLA41	WLA45
Capacità di raffreddamento (*) - Cooling capacity (*) Kühlleistung (*) - Potencia frigorífica (*)	W	2500	3500	4200
Potenza elettrica assorbita (**) - Absorbed power ca.(**) Leistungaufnahme(**) - Potencia absorbida (**)	W	900	1200	1300
Gas refrigerante - Refrigerant gas Kältemittel - Gas refrigerante		R134a	R134a	R134a
Alimentazione (optional) – Electrical supply (optional) Spannungversorgung (Option) – Tensión de alimentación (opción)	V ~ Hz	230/1/ 50 (60)		
Allacciamento - Connections Elektrische Anschlüsse - Conexiones eléctricas		Morsettiera / terminal / Klemmen / Terminales		
Tipo di ventilatore / n° - Fan type / n° Lüfter / Nr. - Tipo de ventilador / Nr.		Assiale / 1 - Axial / 1 Axial / 1 - Axil /1		
Portata aria a bocca libera - Condenser fan air flow (free) Luftförderleistung freiblasend - Flujo aire ventilador de condensador	m^3/h	2100		
Potenza totale assorbita ventilatore - Total fan absorbed power Elektrische Leistungsaufnahme Lüfter - Potencia absorbida de ventilador	W	80	290	290
Potenza assorbita pompa (Med Prex) - Pump absorbed power (Med Prex) Elektrische Leistungsaufnahme Pumpe (Med Prex) - Potencia absorbida bomba (Med Prex)	kW	0,37 (0,55)		
Portata nominale – Nominal flow Nom. Dürchflüss – Caudal nominal	l/min	7,1	10	13
Prevalenza disponibile nom (Med Prex) - Available head nom (Med Prex) Externe Förderhöhe nom (Med Prex) - Presión nom (Med Prex)	bar	3,5 (4,5)	3,3 (4,4)	3,0 (4,0)
Capacità della vasca - Tank capacity Tankinhalt - Capacidad del depósito	l	18		
Attacchi idraulici - Hydraulic connections Wasseranschlüsse - Conexiones hidráulicas	Ø	1/2"		
Rumorosità (***) - Noise level (***) Geräuschpegel (***) - Nivel de ruido (***)	dB (A)	45	47	47
Altezza x Larghezza x Profondità - Height x Width x Depth Höhe x Breite x Tiefe - Altura x Anchura x Profundidad	mm	504x807x494		
Peso a vuoto - Shipping weight Gewicht - Peso	Kg	80	80	85

IT
Limiti di funzionamento per refrigeratore standard: Temperatura acqua in uscita min/max 8/25°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 10m di distanza in campo libero

EN
Working limits for a standard chiller: leaving water Temperature min/max 8/25°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

DE
Betriebsbereich für Standard Flüssigkeitskühler: WasservolaufTemperatur min/max 8/25°C, UmgebungsTemperatur min/max 15/45°C
(*) Kühlleistung ohne Pumpe, die Werte beziehen sich auf die WasserTemperaturen Ein/Aus 20/15°C und die UngebungsTemperatur 32°C
(**) Nur der Kompressor bei den Bedingugen: WasserTemperatur Ein/Aus 20/15°c, UmgebugsTemperatur 32°C
(***) Schalldruckpegel in 10m Enternung Freifeldmessung

ES
Limites de trabajo para un refrigerador de agua standard: temperatura del agua min/max 8/25°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