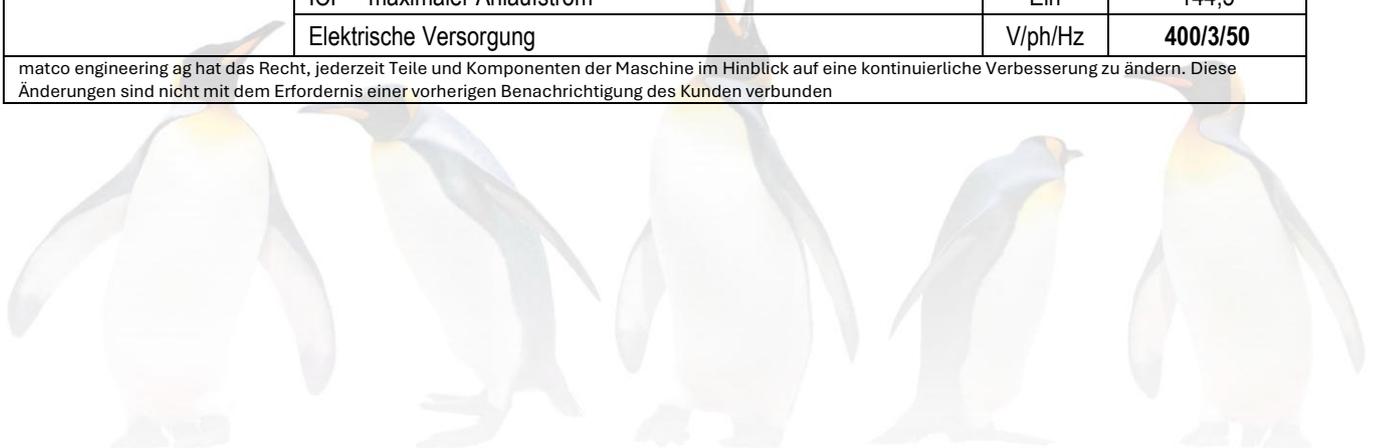




Mietkälteanlage 2502801

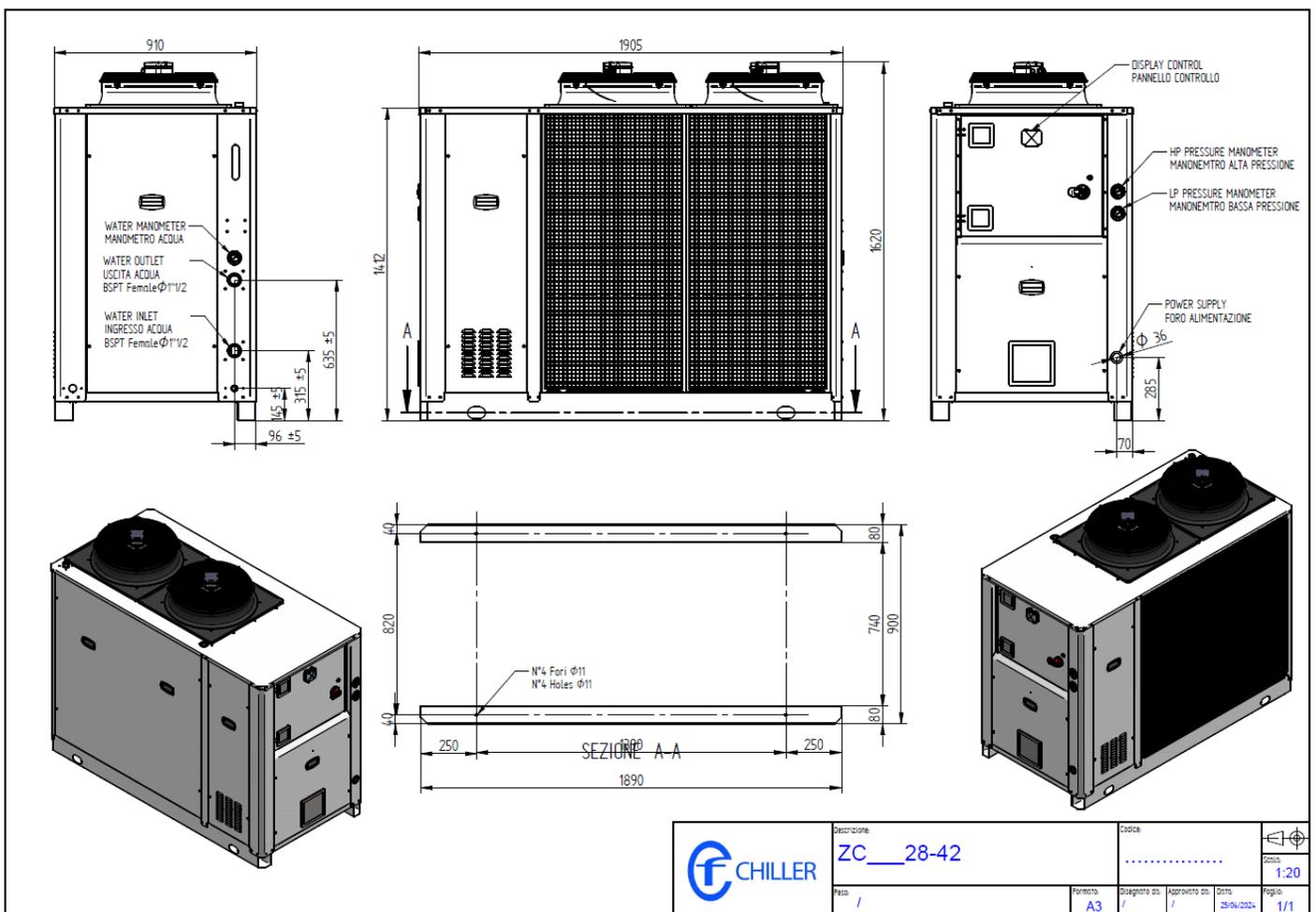


MODELL	LUFTKONDENSIRTER KÜHLER		ZC410	
LEISTUNG & ARBEITSBEDINGUNGEN 12/7° C + 35°C Umgebungstemperatur	Kühlleistung	kW	28	
	Kompressor absorbierte Leistung	kW	5,22	
	Wassertemperatur des INLET-Verdampfers	°C	12	
	AUSLASS Wassertemperatur des Verdampfers	°C	7	
	Kühlende Umgebungstemperatur	°C	35	
	Wasserfluss zum Verdampfer	m3/h	5,22	
	Druckabfall des Verdampfers	kPa	47	
LEISTUNG & ARBEITSBEDINGUNGEN 16/10° C + 35°C Umgebungstemperatur	Kühlleistung	kW	31	
	Kompressor absorbierte Leistung	kW	7,63	
	Wassertemperatur des INLET-Verdampfers	°C	16	
	AUSLASS Wassertemperatur des Verdampfers	°C	10	
	Kühlende Umgebungstemperatur	°C	35	
	Wasserfluss zum Verdampfer	m3/h	4,48	
	Druckabfall des Verdampfers	kPa	31	
KONFIGURATION	Flüssigkeit zum Kühlen	Art	WASSER	
	% Ethylenglykol	%	30	
	Kältemittel Gas	Art	R410A	
	Kompressor	Art	Scroll	
	Verdichternummer / Kältemittelkreislauf	Nr.	1 / 1	
	Verdampfer	Art	PLATTEN	
	Anzahl der Verdampfer	Nr.	1	
PUMPE	OPTION	IINKLUSIVE		
	Name der Pumpe	Art	P5	
	Pumpennummer	Nr.	1	
	Verfügbarer Pumpendruck	kPa	418	
	Nennstromversorgung der Pumpe	kW	1,50	
WASSERTANK	OPTION	IINKLUSIVE		
	Art	Code	AF1P	
	Volumen des Wassertanks	Lt	200	
FANS	Art	Art	EG	
	Anzahl der Lüfter	Nr.	2	
	Durchmesser	Mm	500	
	Gesamtnennleistung	kW	1,2	
LÄRMPEGEL	Schalldruckpegel in 10 mt Entfernung	dB(A)	48	
ELEKTRISCHE DATEN	FLI – aufgenommene Leistung bei voller Ladung	kW	14,6	
	FLA – aufgenommener Strom bei voller Ladung	Ein	26,5	
	ICF – maximaler Anlaufstrom	Ein	144,5	
	Elektrische Versorgung	V/ph/Hz	400/3/50	
matco engineering ag hat das Recht, jederzeit Teile und Komponenten der Maschine im Hinblick auf eine kontinuierliche Verbesserung zu ändern. Diese Änderungen sind nicht mit dem Erfordernis einer vorherigen Benachrichtigung des Kunden verbunden				



Dimensionen

ABMESSUNGEN & VERBINDUNG	Länge	mm	1.906
	Breite	mm	912
	Höhe	mm	1.557
	Gewicht	kg	450
	Durchmesser	Zoll	1 1/2" IG GAS



	Descrizione	ZC__28-42	Codice	 Scala: 1:20				
	Firma	/	Progettato da	A3		Approvato da	/	Data	25/06/2024

