

LAIKA

17130B



	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	Laika 17130B	Laika 17130B(T)
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'applicación	°C	
						-18 ÷ -22	-18 ÷ -22
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación		
						230/1/50	400/3/50
	Corrente massima assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absor-bida	A	
						11,7	5,3
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	
						2,47	2,43
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante		
						R455A	R455A
	Classe PED	PED Category	Catégorie PED	PED-Klasse	Categoría PED		
						II	II
	Pressione sonora a 10 m **	Sound pressure level at 10 m **	Pression acoustique à 10 m **	Schalldruck in 10 m **	Presión sonora a 10 m **	dB(A)	
						53	53
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W	
						1442	1458
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor		
						E	E
CND	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	
						2,5	2,5
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		
						Ø300	Ø300
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal	W	
						120	120
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	
						1000	1000
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	
						4,2	4,2
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación		
						G	G
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión		
						VT	VT
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		
						Ø300	Ø300
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W	
						50	50
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	
						1100	1100
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire		
						5	5
	Imballo X	Packing X	Emballage X	Verpackung X	Embalajes X	mm	
						1055	1055
	Imballo Y	Packing Y	Emballage Y	Verpackung Y	Embalajes Y	mm	
						755	755
	Imballo Z	Packing Z	Emballage Z	Verpackung Z	Embalajes Z	mm	
						1030	1030
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto	kg	
						-	-
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto	kg	
						-	-
	Volume	Volume	Volume	Volumen	Volúmen	m3	
						0,82	0,82
	Codice	Code	Code	Kodex	Código		
						999909873	999909874

N= * :Te= -10°C ; Tcond= + 40°C
B= * : Te= -30°C / Tcond= +40°C
** Dati derivanti da correlazioni empiriche

- 

R455A : Fluido refrigerante infiammabile, Flammable refrigeration fluid, Fluide frigogène inflammable, Entflammbar Kältemittel, Fluido frigorígeno inflamable

CMP : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor

CND : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador

EVP : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador

E : Ermetico / Hermetic / Hermétique / Vollhermetisch / Hermético

G : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Gas caliente

P : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung / Potencia frigorífica

S : Semihermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semihermético

Ta : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiente / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente

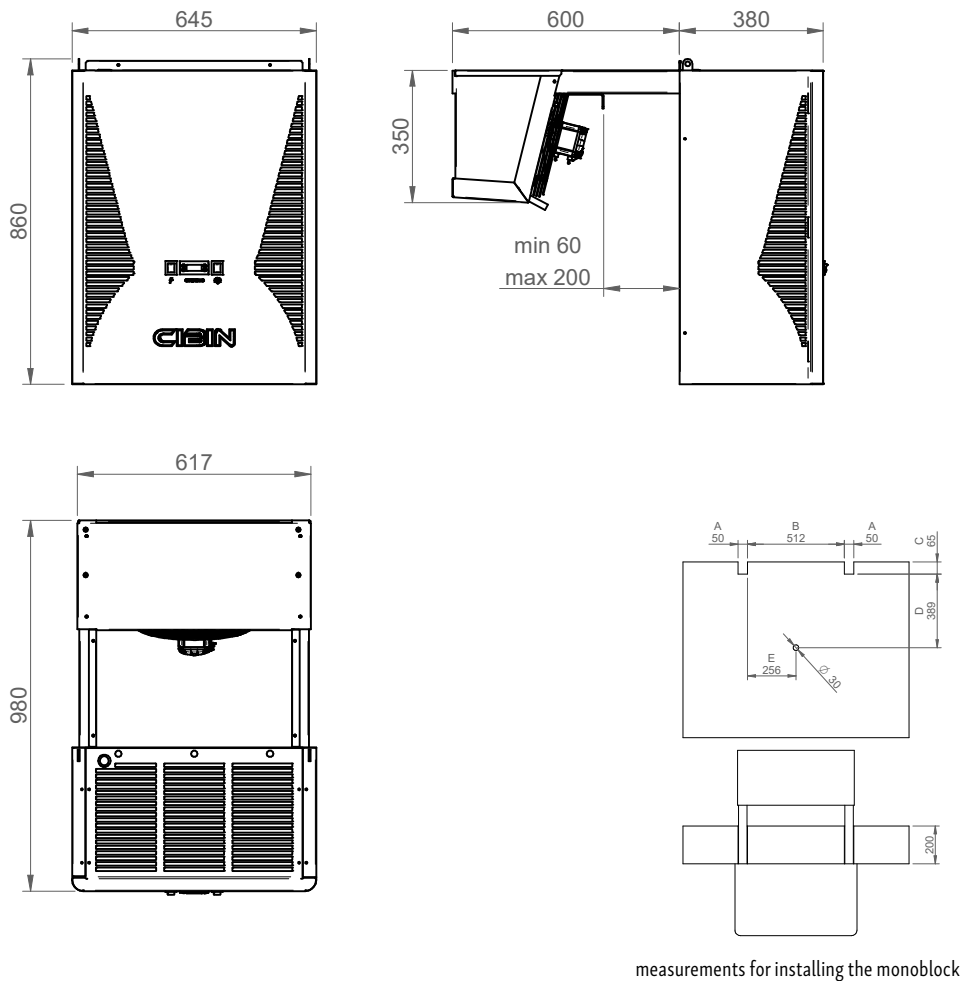
Tc : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid / Kühlraumtemperatur / Temperatura cámara

Te : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation / Verdampfungstemperatur / temperatura de evaporación

Tcond : Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation / Kondensationstemperatur / temperatura de condensación

Vol : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volúmen cámara

VT : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil Válvula termostática



measurements for installing the monoblock

RESA / VOLUME - CAPACITY / VOLUME - PUISSANCE/ VOLUME - LEISTUNG/ VOLUMEN - RENDIMIENTO/ VOLUMEN

Vol. A = Isolamento cella: Tutte le superfici - Cell isolation: All the surface - Isolation de la chambre froid: Toute la surface - Zellisolierung: Alle Oberfläche
Aislamiento celular: Todas la superficie
Vol. B = Isolamento cella: Tutte le pareti tranne il pavimento* - Cell isolation: All the walls except the floor* - Isolation de la chambre froid: Tous les murs sauf le sol*
Zellisolierung: Alle Wände außer dem Boden* - Aislamiento celular: Todas las paredes excepto el piso*

Volume calculation conditions: pag. 297

Laika 17130B	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	1385	1262	1098	924	1503	1374	1174	1025	1662	1485	1314	1157
	Vol A	m3	18,0	13,5	9	6,0	21,5	16,5	10,5	7,0	26,5	19,5	13,0	9
	Vol B	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laika 17130B(T)	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	1401	1277	1081	937	1519	1390	1188	1039	1606	1471	1331	1173
	Vol A	m3	18,5	14	9	6,0	22	16,5	11,0	7,5	25,5	19	13,5	9
	Vol B	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ⓘ Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente : **Min+ 16°C - Max +43°C**