



37325N-W

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	Laika 37325N-W	Laika 37325N-W(T)
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación	°C	
						+5 ÷ -2	+5 ÷ -2
	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	
						14,5	5,9
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	
						2,66	2,46
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante		
						R455A	R455A
	Classe PED	PED Category	Catégorie PED	PED-Klasse	Categoría PED		
						II	II
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W	
						3663	3716
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor		
						E	E
	Raffreddamento compressore	Compressor cooling	Refroidissement du compresseur	Kompressor Kühlung	Refrigeración del compresor		
						Vent. Forzata	Vent. Forzata
	Ventola raff compressore	Compressor cooling fan	Ventilateur de refroidissement du compresseur	Kompressor-Lüfter	Ventilador de refrigeración del compresor		
						Ø200	Ø200
CND	Tipo condensatore	Condenser type	Type de condensateur	Kondensatortyp	Tipo de condensador		
						Saldobrasato	Saldobrasato
	Max temperatura ingresso acqua	Max water inlet temperature	Température maximale d'entrée d'eau	Maximale Wassereintrittstemperatur	Temperatura máxima de entrada de agua	°C	
						20	20
	Portata acqua massima	Max water flow	Débit d'eau maximum	Maximaler Wasserdurchfluss	Flujo máximo de agua	l/h	
						876	883
	Perdita di carico acqua	Water pressure drop	Chute de pression de l'eau	Wasserdruckabfall	Caída de presión del agua	kPa	
						50	50
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart ailettes	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		
						3xØ254	3xØ254
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W	
						75	75
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	
						2100	2100
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire		
						8	8
	Imballo X	Packing X	Emballage X	Verpackung X	Embalajes X	mm	
						1120	1120
	Imballo Y	Packing Y	Emballage Y	Verpackung Y	Embalajes Y	mm	
						1240	1240
	Imballo Z	Packing Z	Emballage Z	Verpackung Z	Embalajes Z	mm	
						1125	1125
	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	
						1,56	1,56
	Codice	Code	Code	Kodex	Código		
						999909967	999909968

N= * :Te= -10°C ; Tcond= + 40°C
B= * : Te= -30°C / Tcond= +40°C

- 

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 ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente

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

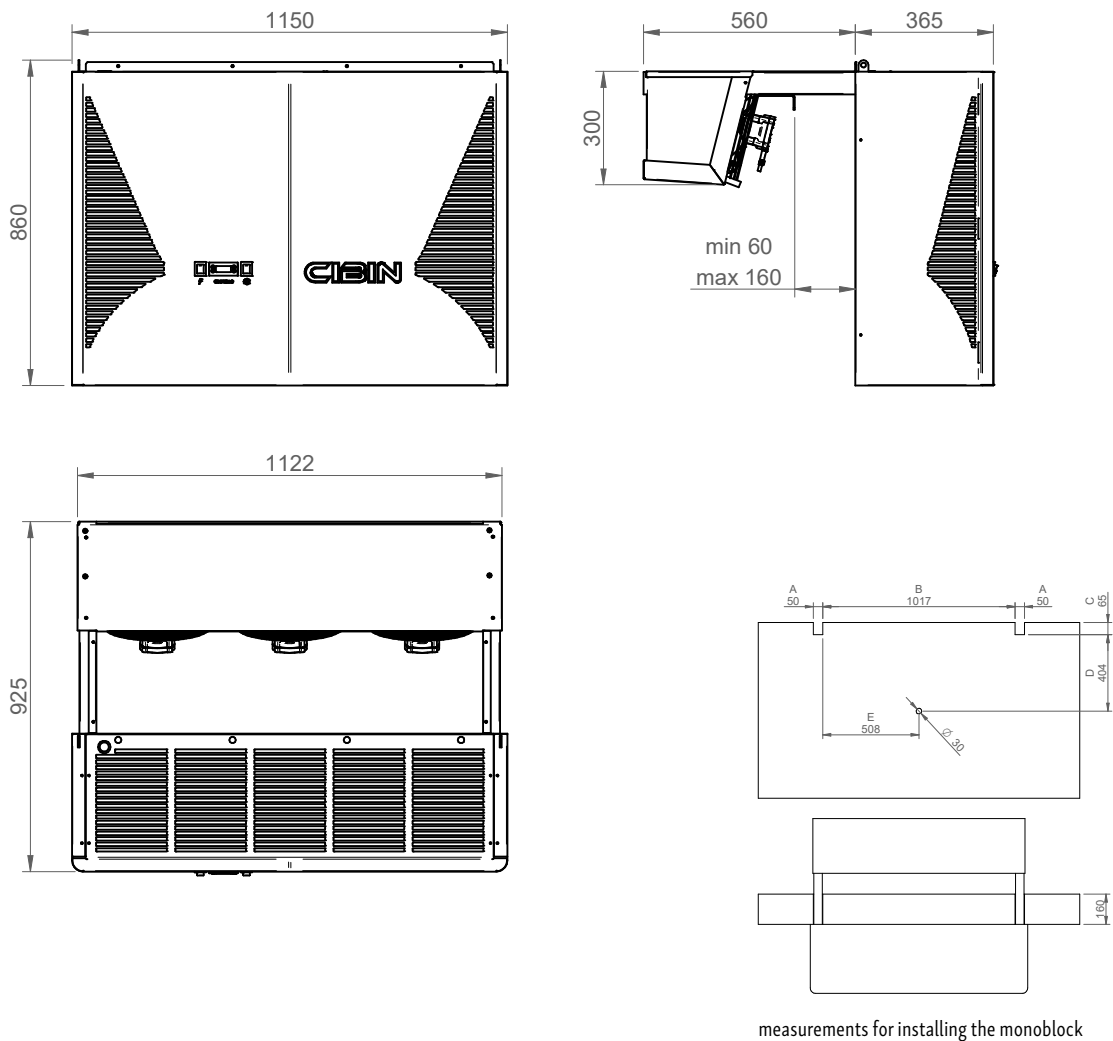
Te : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation / Verdampfungstemperatur / temperatura de evaporación

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

LAIKA



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 37325N-W	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	3341	3341	3341	3341	3582	3582	3582	3582	4182	4182	4182	4182
	Vol A	m3	40,0	37	33	29,5	48	44,0	39,0	35,0	77	70	61,5	54,5
	Vol B	m3	31,5	29	26,5	24,0	37,5	35,0	31,5	28,5	60	55	49,5	44,5
Laika 37325N-W(T)	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	3363	3363	3363	3363	3604	3604	3604	3604	4206	4206	4206	4206
	Vol A	m3	40,5	37	33	29,5	48,5	44,0	39,5	35,5	77,5	70,5	62,0	55
	Vol B	m3	31,5	29,5	26,5	24,5	37,5	35,0	32,0	29,0	60	55,5	50,0	45