

KUMA

37325N



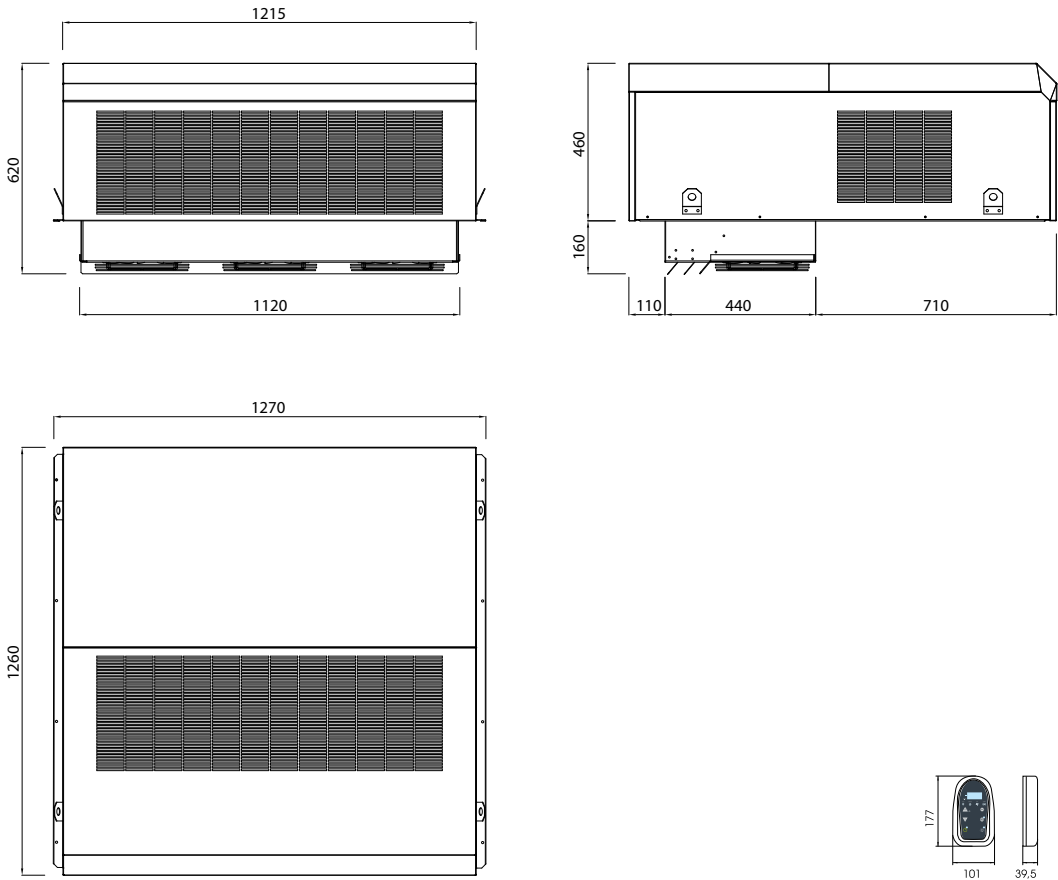
	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	Kuma 37325N	Kuma 37325N(T)
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación	°C	
						+5 ÷ -2	+5 ÷ -2
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación		
						230/1/50	400/3/50
	Corrente massima assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absor-bida	A	
						16,3	7,8
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	
						2,92	2,72
	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)	
						57	57
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W	
						3663	3716
	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		
						3xØ254	3xØ254
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal	W	
						285	285
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	
						2200	2200
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		
						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	
						1355	1355
	Imballo Y	Packing Y	Emballage Y	Verpackung Y	Embalajes Y	mm	
						1355	1355
	Imballo Z	Packing Z	Emballage Z	Verpackung Z	Embalajes Z	mm	
						860	860
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto	kg	
						208,4	209,4
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto	kg	
						149	150
	Volume	Volume	Volume	Volumen	Volúmen	m3	
						1,58	1,58
	Codice	Code	Code	Kodex	Código		
						999909627	999909628

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

KUMA



Disegno tecnico indicativo. Le misure reali potrebbero subire delle variazioni. Indicative technical drawing. Actual measurements may vary.

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

Kuma 37325N	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	3385	3123	2854	2596	3551	3276	2989	2795	4034	3810	3461	3180
	Vol A	m3	40,5	34	27,0	21,0	47,5	39,5	31,0	25,5	74,0	62,5	48,5	38,5
	Vol B	m3	32,0	27	22,0	17,5	37,0	31,5	25,5	21,0	57,5	49,5	39,5	32,0
Kuma 37325N(T)	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	3324	3120	2878	2705	3602	3371	3093	2818	4098	3814	3508	3280
	Vol A	m3	40,0	34	27,0	22,5	48,5	41,0	32,5	25,5	75,0	62,5	49,5	40,0
	Vol B	m3	31,0	27	22,0	18,5	37,5	32,5	26,5	21,5	58,5	49,5	40,0	33,0

! Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente : **Min+ 16°C - Max +38°C**