

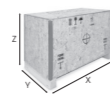
KUMA

11225 N 13225 N



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modello	Model	Modèle	Modell	Modelo		11225 N	13225 N	13225 N
Campo applicazione	Application field	Champ d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación		+5 ÷ -2	+5 ÷ -2	+5 ÷ -2
Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación	V/ph/Hz	230/1+N/50	230/1+N/50	400/3+N/50
Corrente massima assorbita	Maximum absorbed current	Courant absorbé maximum	Maximal absorbierter Strom	Corriente máxima absorbida	A	4,3	9,9	5,1
Potenza massima assorbita	Maximum absorbed power	Puissance maximale absorbée	Maximal aufgenommene Leistung	Máxima potencia absorbida	kW	1,7	1,9	2,3
Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante		R452A	R452A	R452A
Resa*	Capacity*	Puissance*	Leistung*	Rendimiento*	W	1868	2114	2211
Potenza nominale	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal	CV	1,0	1,2	1,2
Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor		E	E	E
Passo alette	Fin spacing	Ecart ailettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	2,5	2,5	2,5
Ventilatori	Fans	Ventilateurs	Ventilatoren	Ventiladores	Ø mm	2 x Ø254	2 x Ø254	2 x Ø254
Potenza nominale assorbita	Nominal power consumption	Puissance nominal absorbée	Nennleistungsaufnahme	Potencia nominal absorbida	W	146	146	146
Portata d'aria	Air volume	Débit d'air	Volumenstrom	Caudal aire	m³/h	1500	1500	1500
Passo alette	Fin spacing	Ecart ailettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	4,2	4,2	4,2
Sbrinamento	Defrosting	Dégivrage	Abtauung	Desescarche		G	G	G
Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión		VT	VT	VT
Ventilatori	Fans	Ventilateurs	Ventilatoren	Ventiladores	Ø mm	2 x Ø254	2 x Ø254	2 x Ø254
Potenza nominale assorbita	Nominal power consumption	Puissance nominal absorbée	Nennleistungsaufnahme	Potencia nominal absorbida	W	146	146	146
Portata d'aria	Air volume	Débit d'air	Volumenstrom	Caudal aire	m³/h	1400	1400	1400
Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire		6	6	6
Imballo	Packaging	imballo	Imballo	Imballo	X mm	1320	1320	1320
					Y mm	980	980	980
					Z mm	740	740	740
Peso lordo	G Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto	Kg	145	150	150
Peso netto	Net weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto	Kg	99	104	104
Volume	Volume	Volume	Volumen	Volúmen	m³	0,78	0,78	0,78
Codice	Code	Code	Kodex	Código		999908766	999908771	999908767

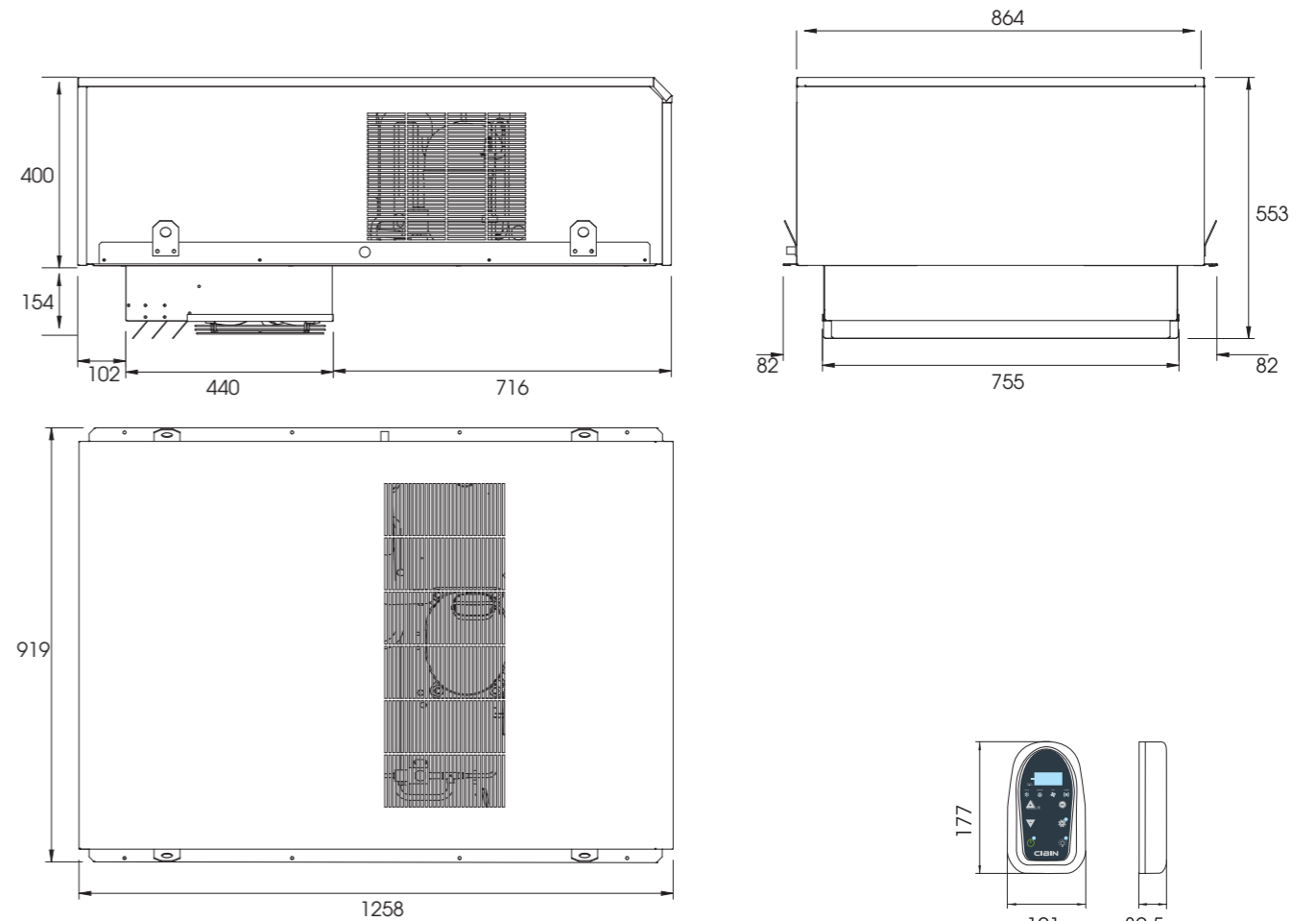


* Te= -10°C ; Tcond= + 40°C

- C** : Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capilar
- COMP** : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor
- CND** : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador
- EVP** : Evaporatore / Evaporator / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador
- E** : Ermetico / Hermetic / Hermetique / Vollhermetisch / Hermético
- G** : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Gas caliente
- P** : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung / Potencia frigorífica
- S** : Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semihermético
- Ta** : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente
- Tc** : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froide / 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

Serie tetto
Roof series
Série plafond
Deckenserie
Serie techo



RESA - CAPACITY - PUISSANCE - LEISTUNG - RENDIMIENTO

KUMA	Tc	°C	-2			0		
			27	32	38	27	32	38
11225 N	Ta	°C	27	32	38	27	32	38
	P	W	1945	1833	1673	2113	1989	1846
	Vol	m³	16.45	13.40	10.12	21.12	17.09	13.15
13225 N	Tc	°C	-2			0		
	Ta	°C	27	32	38	27	32	38
	P	W	2160	2031	1847	2285	2146	2014
	Vol	m³	19.23	16.36	12.27	23.05	19.20	15.72

Max temperatura ambiente: +38°C / Max ambient temperature: +38°C / Température ambiante maximale: +38°C / Max Umgebungstemperatur: +38°C / Temperatura ambiente maxima: +38°C