

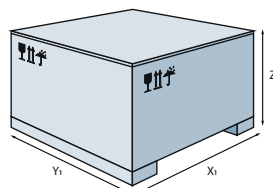
KS

18 BT E T
23 BT S T
27 BT E T

	KS 18 BT E T	KS 23 BT S T	KS 27 BT E T	Modello	Model	Modèle	Modell	Modelo		
°C	-18 ÷ -22°C	-18 ÷ -22°C	-18 ÷ -22°C	Campo applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'applicación		
	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación		
A	7,8	18,5	8,1	Corrente max. assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absorbida		
kW	3,3	3,8	3,6	Potenza max. assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. potencia absorbida		
	R404A/R507/R452A	R404A/R507/R452A	R404A/R507/R452A	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante		
W	1318	1788	1772	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *		
CMP	W	2,35	3,79	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. nominal absorbida		
	CV	1,8	1,5	Potenza nominale	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal		
		E	S	E	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor	
CND	mm	2,5	2,5	2,5	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	
		2 x Ø254	2 x Ø254	2 x Ø254	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	
	W	190	190	190	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. nominal absorbida	
	m ³ /h	1400	1400	1400	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	
EVP	mm	6 ÷ 12	6 ÷ 12	6 ÷ 12	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	
		EL	EL	EL	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación	
		VT	VT	VT	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión	
		3 x Ø254	3 x Ø254	3 x Ø254	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	
	W	219	219	219	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. nominal absorbida	
		m ³ /h	1950	1950	1950	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire
		m	11	11	11	Freccia d' aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire
	kg	97	107	101	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto	
	kg	130	140	134	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto	
	111103508	111103510	111103509	Codice	Code	Code	Kodex	Codigo		

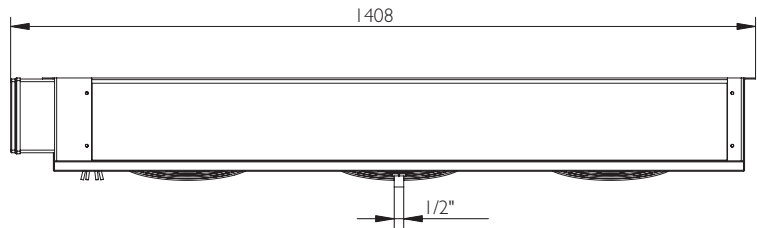
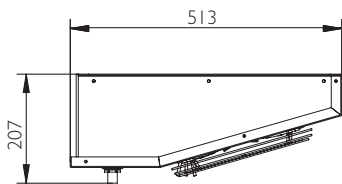
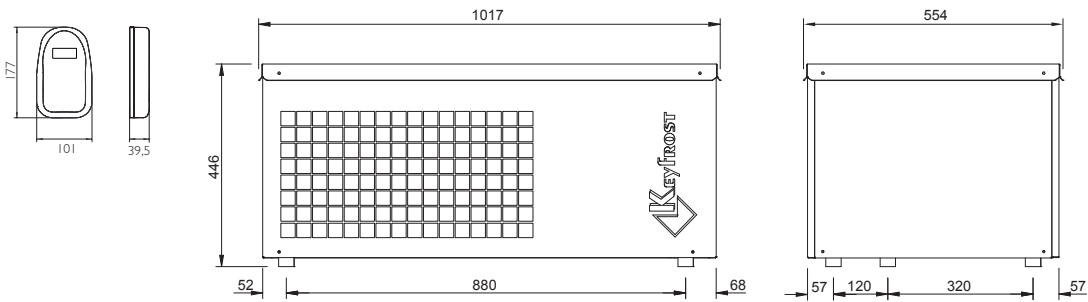
* = -30°C / +40°C BT

KS		EVAPORATORE		
1452	X	-	X	Imballi
632	Y	-	Y	Packing
906	Z	-	Z	Emballage
				Verpackung
				Embalajes



C : Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capilar
 CMP : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor
 CND : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador
 E : Ermetico / Hermetic / Hermétique / Völlhermetisch / Hermético
 EVP : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador
 HG : 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 froide
 Kühlraumtemperatur / Temperatura cámara
 V : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volumen cámara
 VT : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches
 Expansionsventil / Válvula termostática



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

		-20			
Tc [°C]					
Ta [°C]		27	32	38	43
KS 18 BT E T	P [W]	1684	1584	1375	1249
	V [m3]	24.57	19.20	13.01	9.10
KS 23 BT S T	P [W]	2067	1894	1674	1503
	V [m3]	32.90	25.50	17.80	12.80
KS 27 BT E T	P [W]	2314	2090	1817	1624
	V [m3]	37.31	29.80	21.47	14.35