

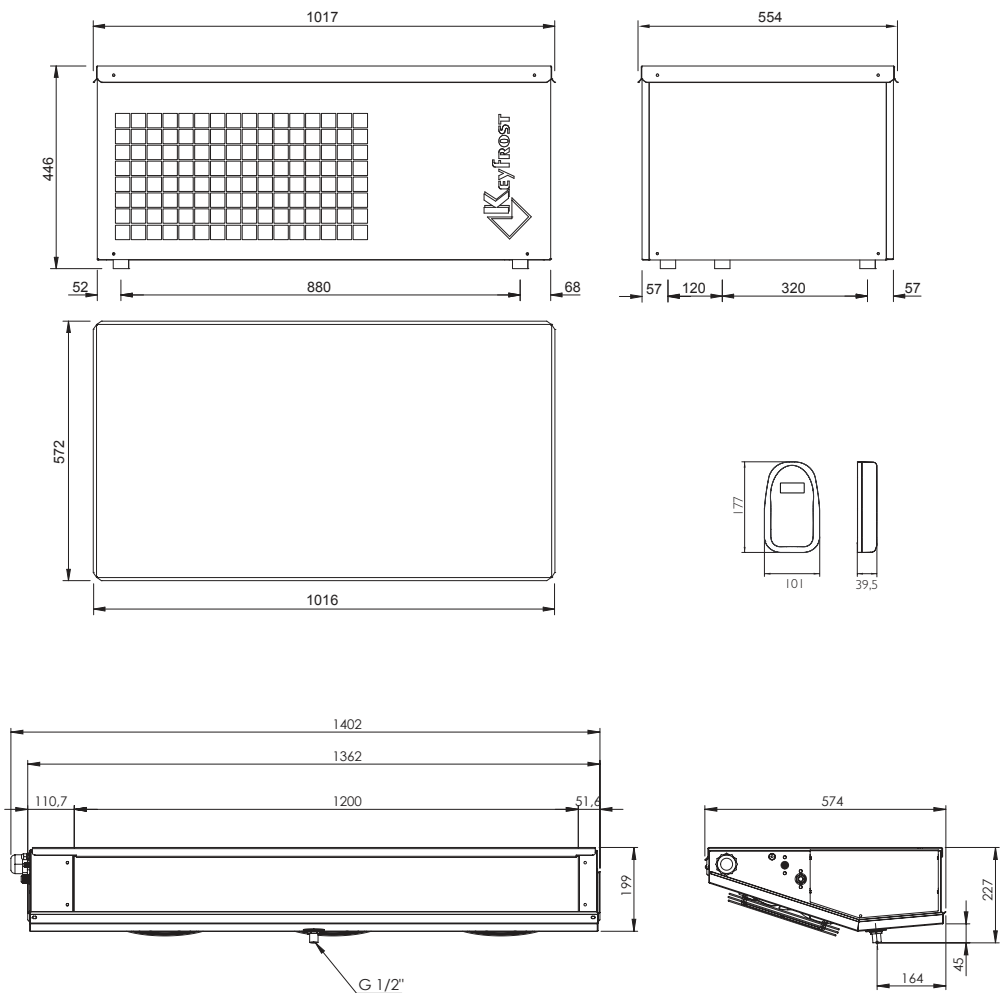
KS

18 BE

23 BS

27 BE

Modello	Model	Modèle	Modell	Model		KS 18BE 400-3-50	KS23BTST	KS 27BE 400-3-50
Campo applicazione	Application field	Champe d'appli-cation	Anwendungsbereich	Applicatiegebied	°C	-18 ÷ -22	-18 ÷ -22	-18 ÷ -22
Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Stroomvoorziening		400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz
Corrente max. assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Max. geabsorbeerde stroom	A	5,7	7,1	7
Potenza max. assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Max. opgenomen vermogen	kW	2,9	3,5	3,7
Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Koelmiddel		R404A/R507/R452A/R448A/R449A	R404A/R507/R452A/R448A/R449A	R404A/R507/R452A/R448A/R449A
Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Prestatie *	W	1318	1788	1772
CMP	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsauf-nahme	kW	2,35	3,79	3,65
	Potenza nominale	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	CV	1,8	1,5	2,4
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressor typ		E	S	E
CND	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	mm	2,5	2,5	2,5
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator		2 x Ø254	2 x Ø254	2 x Ø254
	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsauf-nahme	W	190	190	190
EVP	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	m³/h	1400	1400	1400
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	mm	6 ÷ 12	6 ÷ 12	6 ÷ 12
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung		EL	EL	EL
EVP	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion		VT	VT	VT
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator		3 x Ø254	3 x Ø254	3 x Ø254
	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsauf-nahme	W	219	219	219
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	m³/h	1950	1950	1950
	Freccia d' aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	m	11	11	11
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	kg	97	107	101
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	kg	130	140	134
	Codice	Code	Code	Kodex		111103508	111103510	111103509
* = Te: -30°C / Tcond: +40°C								
					Imballi	mm X	1452	
					Packing	mm		
					Emballage	mm Y	632	
					Verpackung	mm Z	906	
					Embalajes	mm		
						mm X	-	
						mm Y	-	
						mm Z	-	
					Ta	Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante		
					Tc	Umgebungstemperatur / Omgevingstemperatuur		
					Tc	Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid		
					Te	Kühlraumtemperatur / Koude kamertemperatuur		
					Te	Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation		
					Tcond	Verdampfungstemperatur / verdampingstemperatuur		
					Tcond	Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation		
					V	Kondensationstemperatur / condensatietemperatuur		
					VT	Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Koelkamervolume		
					VT	Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil / Expansieklep		



RESA - CAPACITY - PUISSANCE - LEISTUNG - PRESTATIE / VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUME

	Tc [°C]	-20			
	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