

KS

14BE G1

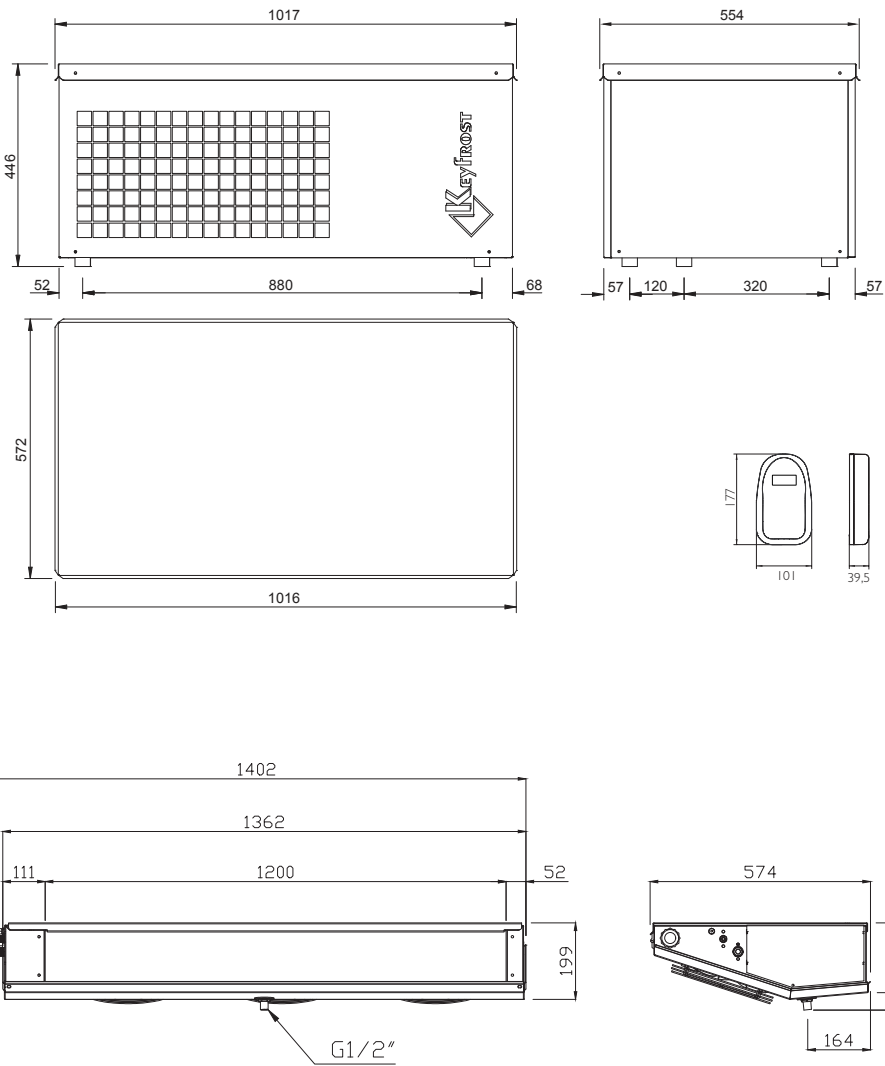
	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	KS 14BE G1	KS 14BE(T) G1
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación °C	-18 ÷ -22	-18 ÷ -22
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación	230/1/50	400/3/50
	Corrente massima assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absorbida A	10,9	4,7
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida kW	2,34	2,31
	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	1442	1458
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor	E	E
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas mm	2,5	2,5
CND	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	2x Ø254 EC	2x Ø254 EC
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal W	50	50
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire m3/h	1500	1500
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas mm	8	8
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación	EL	EL
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión	VE	VE
EVP	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	3x Ø254 EC	3x Ø254 EC
	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	1650	1650
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire m	12	12
	Imballo UC X	Packing UC X	Emballage UC X	Verpackung UC X	Embalajes UC X mm	1460	1460
	Imballo UC Y	Packing UC Y	Emballage UC Y	Verpackung UC Y	Embalajes UC Y mm	630	630
	Imballo UC Z	Packing UC Z	Emballage UC Z	Verpackung UC Z	Embalajes UC Z mm	901	901
	Imballo UE X	Packing UE X	Emballage UE X	Verpackung UE X	Embalajes UE X mm	-	-
	Imballo UE Y	Packing UE Y	Emballage UE Y	Verpackung UE Y	Embalajes UE Y mm	-	-
	Imballo UE Z	Packing UE Z	Emballage UE Z	Verpackung UE Z	Embalajes UE Z mm	-	-
	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	A0,83	A0,83
	Codice	Code	Code	Kodex	Codigo	111108722	111108723

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



R455A : Fluido refrigerante inflamable, Flammable refrigeration fluid,
Fluide frigogène inflammable, Entflammbar Kältemittel, Fluido frigorígeno inflamable
C : Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capillair
CMP : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compressor
CND : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensor
E : Ermetico / Hermetic / Hermetique / Vollhermetisch / Hermetische
EVP : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Verdampfer
HG : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Heet gas
P : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques
S : Kälteleistung / Koelcapaciteit
: Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semi hermetisch

Ta : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiente
Umgebungstemperatur / Omgevingstemperatuur
Tc : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid
Kühlraumtemperatur / Koude kamertemperatuur
Te : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation
Verdampfungstemperatur / verdampingstemperatuur
Tcond : Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation
Kondensationstemperatur / condensatietemperatuur
V : 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

KS 14BE G1	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	1936	1742	1504	1301	2101	1901	1656	1448	2263	2058	1806	1591
	Vol	m3	28,5	21,3	14,1	9,6	33,8	25,4	17,1	11,7	39,9	30,1	20,4	14,1

KS 14BE(T) G1	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	1949	1755	1517	1313	2115	1915	1670	1461	2278	2073	1821	1606
	Vol	m3	28,7	21,5	14,3	9,7	34,1	25,7	17,3	11,9	40,3	30,4	20,6	14,3