

KS

110BS G1

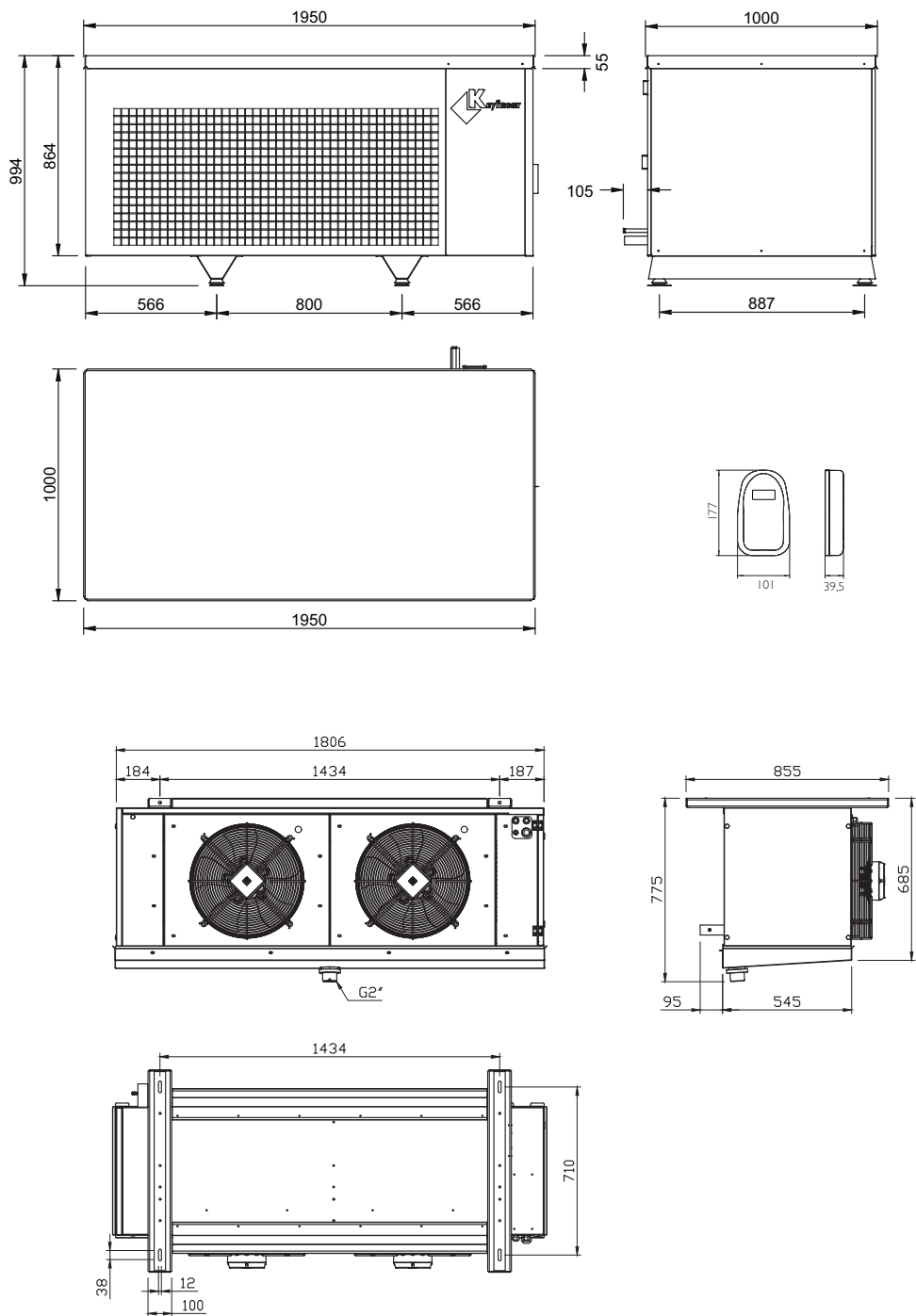
	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo		KS 110BS G1
	Campo di applicazione	Application field	Champ d'application	Anwendungsbereich	Campo d'applicación	°C	-18 ÷ -22
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación		400/3/50
	Corrente massima assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absorbida	A	31,3
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	15,56
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante		R455A
	Classe PED	PED Category	Catégorie PED	PED-Klasse	Categoría PED		I
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W	9470
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor		S
CND	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	2,5
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		2x Ø450 EC
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal	W	690
EVP	Portata aria	Air volume	Debit d'air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	7800
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	8
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación		EL
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión		VE
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		2x Ø450 EC
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W	960
	Portata aria	Air volume	Debit d'air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	10300
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire	m	27
	Imballo UC X	Packing UC X	Emballage UC X	Verpackung UC X	Embalajes UC X	mm	2000
	Imballo UC Y	Packing UC Y	Emballage UC Y	Verpackung UC Y	Embalajes UC Y	mm	1140
	Imballo UC Z	Packing UC Z	Emballage UC Z	Verpackung UC Z	Embalajes UC Z	mm	1050
	Imballo UE X	Packing UE X	Emballage UE X	Verpackung UE X	Embalajes UE X	mm	2160
	Imballo UE Y	Packing UE Y	Emballage UE Y	Verpackung UE Y	Embalajes UE Y	mm	995
	Imballo UE Z	Packing UE Z	Emballage UE Z	Verpackung UE Z	Embalajes UE Z	mm	995
	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	A2,39 / B2,14
	Codice	Code	Code	Kodex	Código		111108731

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



R455A : Fluido refrigerante infiammabile, 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
Kälteleistung / Koelkapaciteit
S : 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 110BS G1	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	10963	10126	9076	8161	11766	10889	9789	8831	12559	11642	10492	9491
	Vol	m3	219,5	208,9	157,2	119,5	238,6	242,0	182,3	138,8	260,0	279,1	210,1	160,2