

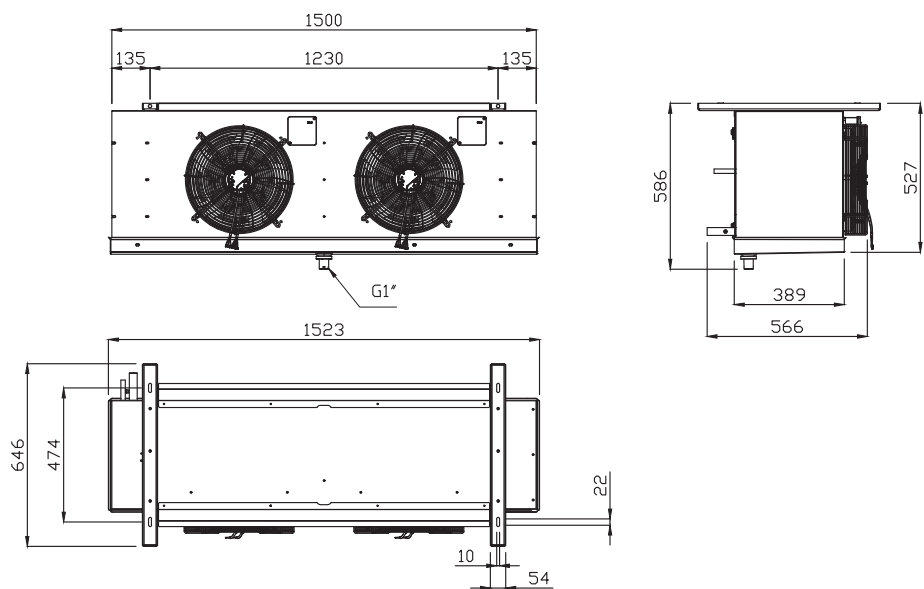
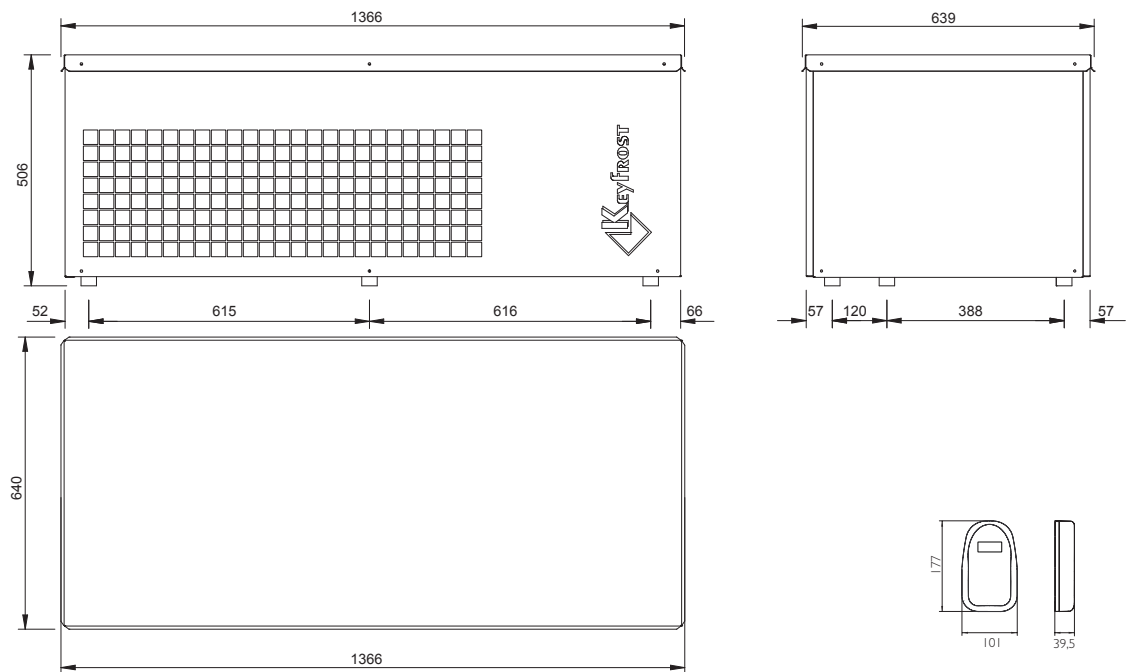
KS

42 BS

Modello	Model	Modèle	Modell	Model	KS42BTST	
Campo applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Applicatiegebied	°C	-18 ÷ -22
Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Stroomvoorziening		400V/3/50Hz
Corrente max. assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Max. geabsorbeerde stroom	A	12
Potenza max. assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Max. opgenomen vermogen	kW	6,1
Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Koelmiddel		R404A/R507/ R452A/R448A/ R449A
Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Prestatie *	W	3729
Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Stroomafname	kW	6,48
Potenza nominale	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Nominaal vermogen	CV	3,0
Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Compressortype		S
Passo alette	Fin spacing	Ecart ailettes	Lamellenabstand	Lamellenafstand	mm	2,5
Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventilator		3 x Ø250
Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Stroomafname	W	285
Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Luchtvermogen	m³/h	2100
Passo alette	Fin spacing	Ecart ailettes	Lamellenabstand	Lamellenafstand	mm	8,5
Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Ontdooiing		EL
Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansie		VT
Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventilator		2 x Ø350
Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Nominale stroomafname	W	260
Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Luchtvermogen	m³/h	5200
Freccia d' aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Reikwijdte	m	20
Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Nettogewicht	kg	177
Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Brutogewicht	kg	203
Codice	Code	Code	Kodex	Kode		111103523
* = Te: -30°C / Tcond: +40°C					Imballi	mm X 1470
					Packing	mm Y 800
					Emballage	mm Z 1265
					Verpackung	mm X 1850
					Embalajes	mm Y 830
						mm Z 770

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
S : Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semi hermetisch

Ta : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante
Tc : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid
Te : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation
Tcond : Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation
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

	Tc [°C]	-20			
	Ta [°C]	27	32	38	43
KS 42 BT S T	P [W]	4225	3815	3379	3001
	V [m3]	89.30	66.50	46.60	33.30