

KS

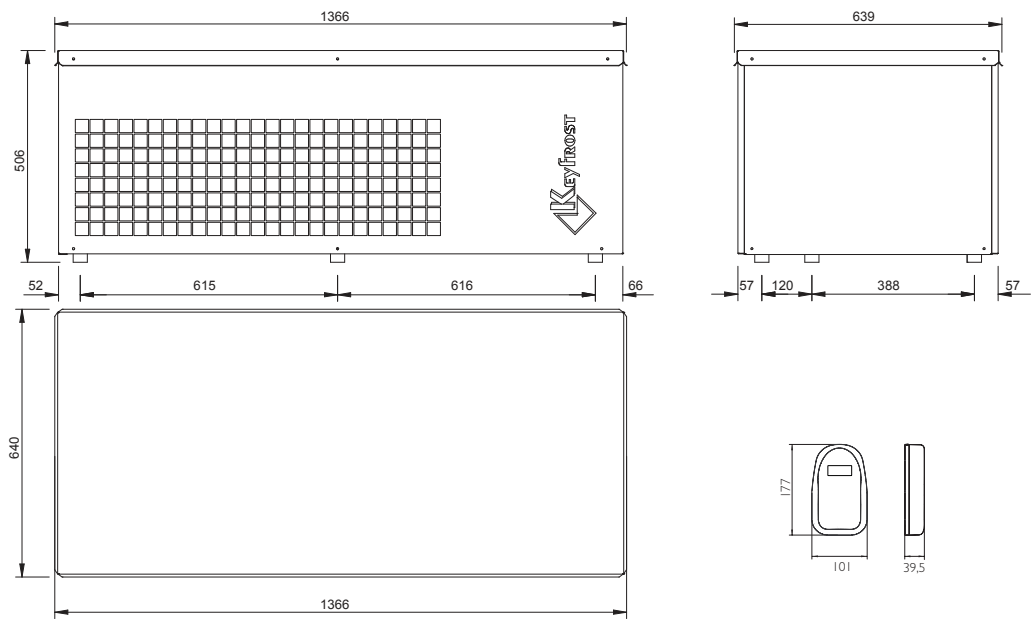
35 BS

34 BE

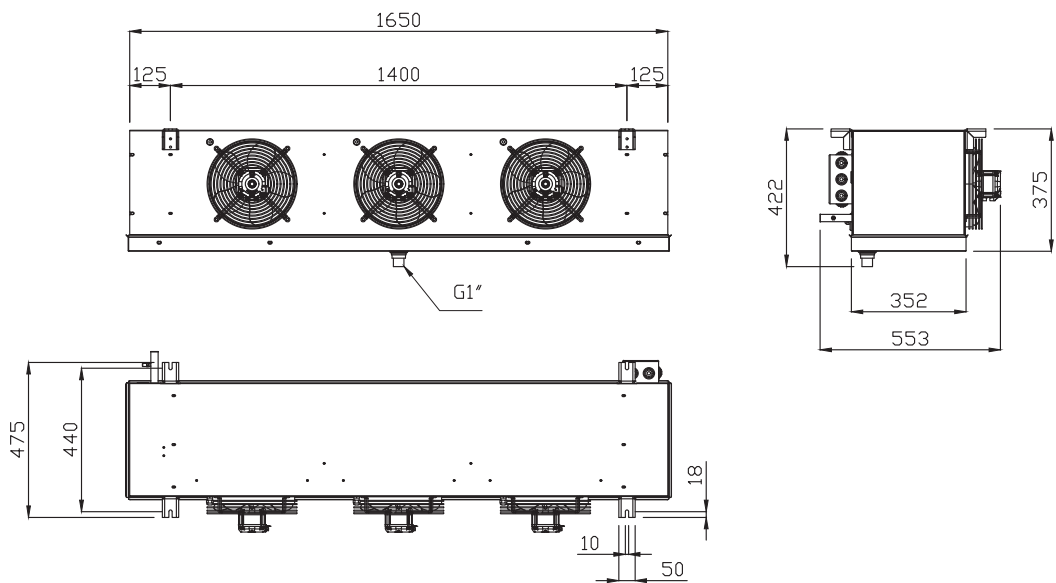
	Modello	Model	Modèle	Modell	Model		KS35BTST	KS34BTET
	Campo applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Applicatiegebied	°C	-18 ÷ -22	-18 ÷ -22
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Stroomvoorziening		400V/3/50Hz	400V/3/50Hz
	Corrente max. assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Max. geabsorbeerde stroom	A	10,4	9,3
	Potenza max. assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Max. opgenomen vermogen	kW	5	5,3
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Koelmiddel		R404A/R507/ R452A/R448A/ R449A	R404A/R507/ R452A/R448A/ R449A
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Prestatie *	W	2923	2628
	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Stroomafname	kW	4,8	5,29
	Potenza nominale	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Nominaal vermogen	CV	2,0	4,3
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Compressortype		S	E
CND	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Lamellenafstand	mm	2,5	2,5
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventilator		3 x Ø254	3 x Ø254
	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Stroomafname	W	285	285
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Luchtvermogen	m³/h	2100	2100
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Lamellenafstand	mm	8,5	8,5
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Ontdooiing		EL	EL
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansie		VT	VT
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventilator		3 x Ø250	3 x Ø250
	Pot. nom. assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Nominale stroomafname	W	225	285
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Luchtvermogen	m³/h	2340	2530
	Freccia d' aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Reikwijdte	m	12	10
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Nettogewicht	kg	155	160
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Brutogewicht	kg	181	186
	Codice	Code	Code	Kodex	Kode		111103521	111103522
* = Te: -30°C / Tcond: +40°C					Imballi Packing Emballage Verpackung Embalajes	mm X	1525	1525
						mm Y	715	715
						mm Z	785	785
						mm X	2060	2060
						mm Y	720	720
						mm Z	680	680

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 / Évaporateur / Verdampfer / Verdampfer
HG : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Heet gas
P : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung
S : Semihermetico / 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



KS split



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

	Tc [°C]	-20			
	Ta [°C]	27	32	38	43
KS 31 BT E T	P [W]	3012	2794	2473	2270
	V [m3]	56.80	43.06	29.90	21.30
KS 35 BT S T	P [W]	3433	3149	2790	2421
	V [m3]	67.42	51.40	35.61	24.40
KS 34 BT E T	P [W]	3292	2968	2549	2137
	V [m3]	63.54	47.43	31.26	20.55