

# KBF

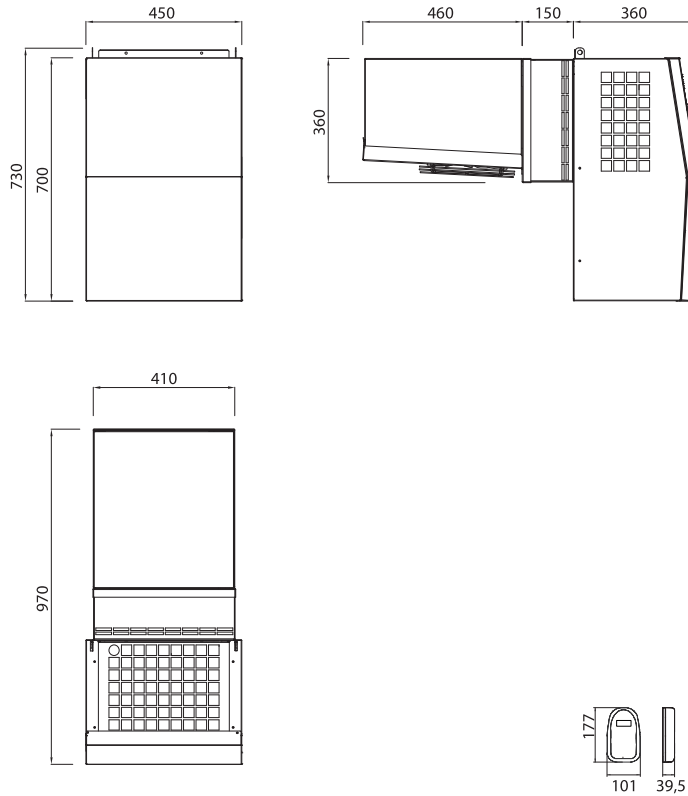
## 09NE

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo		KBF 09NE
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación	°C	+5 ÷ -2
	Alimentazione	Power supply	Alimentation	Netzanschluß	Alimentación		230/1/50
	Corrente massima assorbita	Max. absorbed current	Courant absorbé max.	Max. absorbierter Strom	Corriente máx. absorbida	A	5,4
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	1,01
	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	1137
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor		E
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	2,5
CND	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		Ø254
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal	W	95
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	760
	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	4,2
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación		G
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión		VT
EVP	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores		Ø254
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W	25
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	700
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire		4
	Imballo X	Packing X	Emballage X	Verpackung X	Embalajes X	mm	-
	Imballo Y	Packing Y	Emballage Y	Verpackung Y	Embalajes Y	mm	-
	Imballo Z	Packing Z	Emballage Z	Verpackung Z	Embalajes 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	-
	Codice	Code	Code	Kodex	Codigo		111107050

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  
**CMP** : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor  
**CND** : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador  
**EVP** : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador  
**E** : Ermetico / Hermetic / Hermetique / Vollhermetisch / Hermético  
**G** : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Gas caliente  
**P** : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung / Potencia frigorífica  
**S** : Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semihermético  
**Ta** : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente  
**Tc** : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid / Kühlraumtemperatur / Temperatura cámara  
**Te** : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation / Verdampfungstemperatur / temperatura de evaporación  
**Tcond** : Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation / Kondensationstemperatur / temperatura de condensación  
**Vol** : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volumen cámara  
**VT** : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil Válvula termostática



KBF

Disegno tecnico indicativo. Le misure reali potrebbero subire delle variazioni. Indicative technical drawing. Actual measurements may vary.

RESA / VOLUME - CAPACITY / VOLUME - PUISSANCE/ VOLUME - LEISTUNG/ VOLUMEN - RENDIMIENTO/ VOLUMEN

Vol. A = Isolamento cella: Tutte le superfici - Cell isolation: All the surface - Isolation de la chambre froid: Toute la surface - Zellisolierung: Alle Oberfläche  
 Aislamiento celular: Todas la superficie

Vol. B = Isolamento cella: Tutte le pareti tranne il pavimento\* - Cell isolation: All the walls except the floor - Isolation de la chambre froid: Tous les murs sauf le sol\*  
 Zellisolierung: Alle Wände außer dem Boden - Aislamiento celular: Todas las paredes excepto el piso\*

\*Volume calculation conditions: pag. 253

KBF 09NE	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	1030	966	872	806	1109	1013	919	852	1267	1186	1089	1020
	Vol A	m3	9,5	7,5	5,5	4,0	11,5	9,0	6,5	5,0	18,5	14,5	10,5	8
	Vol B	m3	8,0	6,5	5	3,5	9,5	7,5	5,5	4,5	15	12	9,0	7

⚠ Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiante / Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente : **Min+ 16°C - Max +43°C**