

ICEBERG

180245SN G1

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	ICEBERG 180245SN G1
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'applicación	°C +5 ÷ -2
	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 22,9
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenom. Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW 10,4
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante	R455A
	Classe PED	PED Category	Catégorie PED	PED-Klasse	Categoría PED	II
	Pressione sonora a 10 m **	Sound pressure level at 10 m **	Pression acoustique à 10 m **	Schalldruck in 10 m **	Presión sonora a 10 m **	dB(A) 53
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W 9623
	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
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h 8000
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm 6
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación	EL
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión	VE
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	3x Ø350 EC
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W 495
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h 8800
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire	m 20
	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 2450
	Imballo UE Y	Packing UE Y	Emballage UE Y	Verpackung UE Y	Embalajes UE Y	mm 830
	Imballo UE Z	Packing UE Z	Emballage UE Z	Verpackung UE Z	Embalajes UE Z	mm 770
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto	kg A210 / B154
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto	kg A160 / B80
	Volume	Volume	Volume	Volumen	Volúmen	m3 A2,39 / B1,57
	Codice	Code	Code	Kodex	Codigo	999909867

N= * :Te= -10°C ; Tcond= +40°C
B= * : Te= -30°C / Tcond= +40°C
** Dati derivanti da correlazioni empiriche



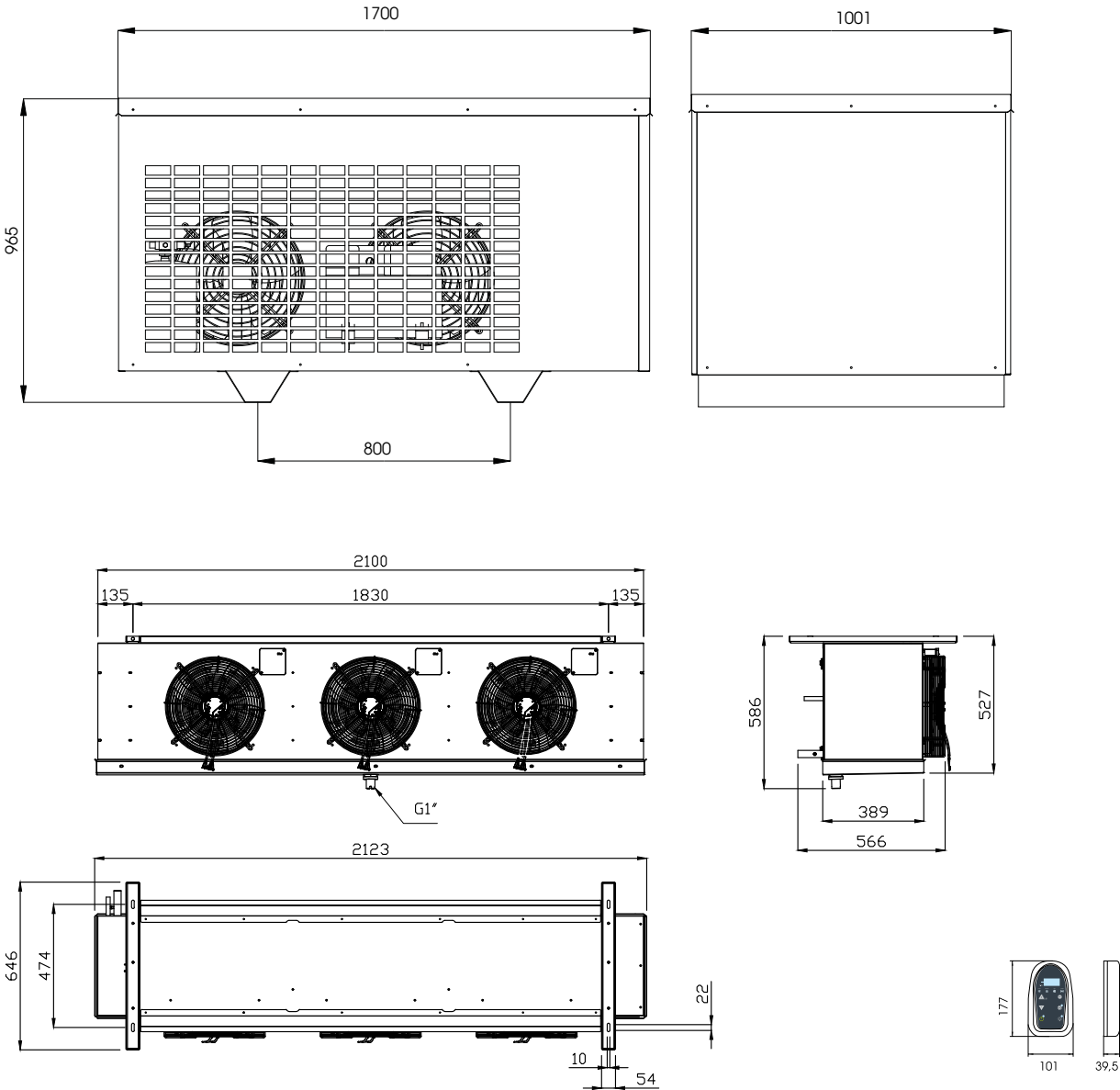
R455A R455A is a flammable refrigerant. Refer to EN 378-1 for charge limits

- CMP : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor
- CND : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador
- EVP : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador
- E : Ermetico / Hermetic / Hermetique / Vollhermetisch / Hermético
- EC : Ventilatore elettronico / Electronic fan / Ventilateur électronique / Elektronischer Ventilator / Ventilador electrónico
- P : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung Potencia frigorífica
- S : Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semihermético
- Ta : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiente 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 Volúmen cámara
- VE : Valvola elettronica / Electronic valve / Valve électronique / Elektronisches Ventil / Válvula electrónica

ICEBERG

Versione Professional
Professional version
Professionnel
Beruflich
Profesional



RESA / VOLUME - CAPACITY / VOLUME - PUISSANCE/ VOLUME - LEISTUNG/ VOLUMEN - RENDIMIENTO/ VOLUMEN
Volume calculation conditions: pag. 67

ICEBERG 180245SN G1	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	10156	9482	8630	7882	10771	10054	9147	8351	12264	11436	10391	9473
	Vol	m3	106,7	94,5	79,6	67,2	125,3	110,8	93,1	78,5	192,7	169,2	140,9	117,7

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