

ICEBERG

44325N G1

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	ICEBERG 44325N G1
	Campo di applicazione	Application field	Champé 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	7,3
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenom. Leistung	Máx. Potencia absorbida kW	2,5
	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)	57
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento * W	3716
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor	E
CND	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas mm	2,5
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	3x Ø254 EC
	Pot nominale assorbita	Power rating	Puissance nominale	Nennleistung	Potencia nominal W	90
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire m3/h	2200
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 Ø254 EC
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida W	90
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire m3/h	2880
	Freccia d'aria	Air throw	Projection d'air	Reichweite	Flecha de aire m	13
	Imballo UC X	Packing UC X	Emballage UC X	Verpackung UC X	Embalajes UC X mm	1525
	Imballo UC Y	Packing UC Y	Emballage UC Y	Verpackung UC Y	Embalajes UC Y mm	715
	Imballo UC Z	Packing UC Z	Emballage UC Z	Verpackung UC Z	Embalajes UC Z mm	785
	Imballo UE X	Packing UE X	Emballage UE X	Verpackung UE X	Embalajes UE X mm	2060
	Imballo UE Y	Packing UE Y	Emballage UE Y	Verpackung UE Y	Embalajes UE Y mm	720
	Imballo UE Z	Packing UE Z	Emballage UE Z	Verpackung UE Z	Embalajes UE Z mm	670
	Peso lordo	Gross weight	Poids brut	Bruttogewicht	Peso bruto kg	A130 / B61
	Peso netto	Net Weight	Poids net	Nettogewicht	Peso neto kg	A100 / B28
	Volume	Volume	Volume	Volumen	Volúmen m3	A0,86 / B0,99
	Codice	Code	Code	Kodex	Codigo	999909861

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



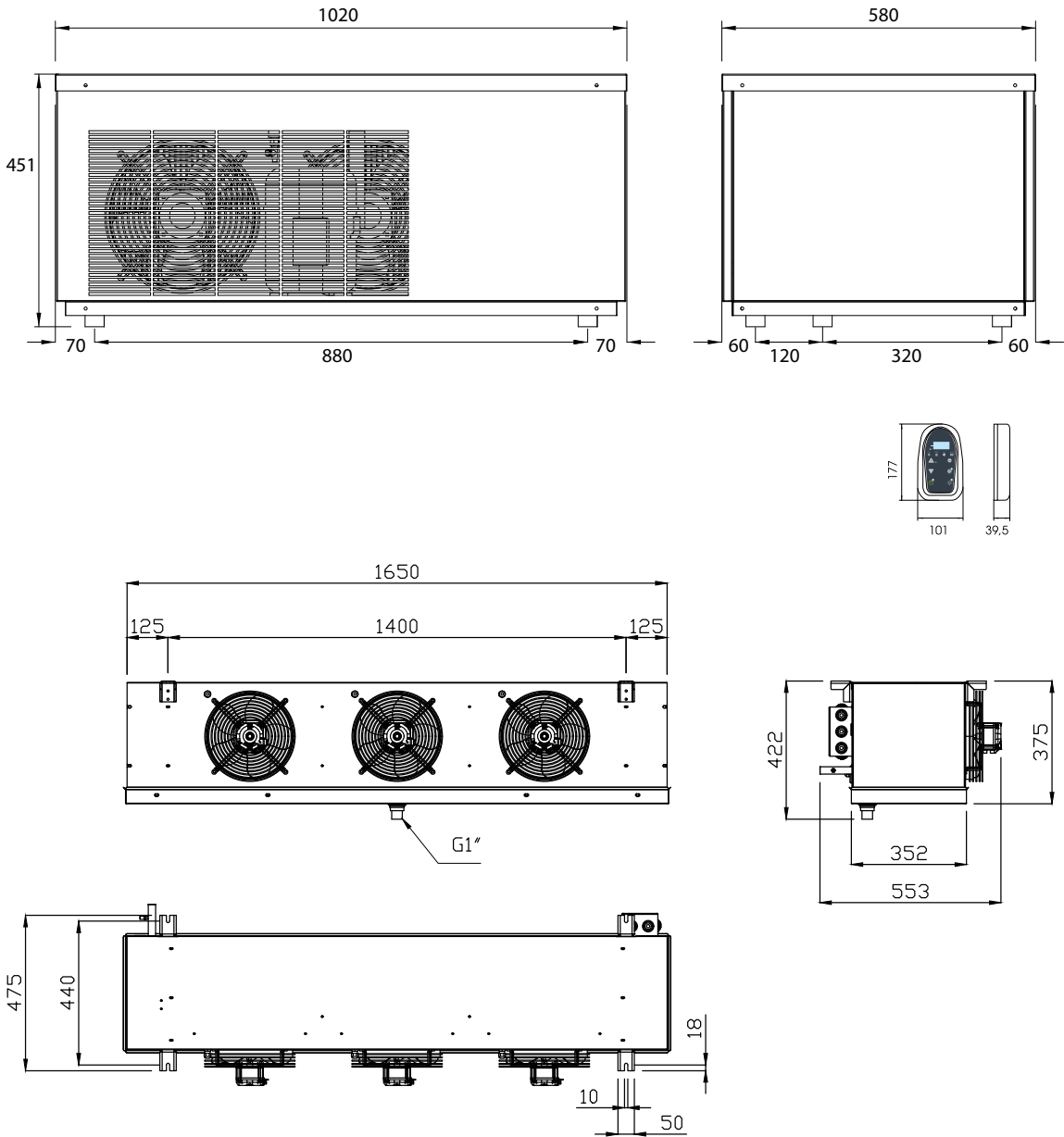
R455A R455A is a flammable refrigerant. Refer to EN 378-1 for charge limits

- 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 - RENDIMENTO/ VOLUMEN
Volume calculation conditions: pag. 67

ICEBERG 44325N G1	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	Pf	W	3770	3530	3224	2952	4008	3751	3424	3135	4585	4287	3908	3573
	Vol	m3	35,7	30,9	25,2	20,5	42,2	36,5	29,6	24,1	65,9	56,5	45,4	36,5

! Max temperatura ambiente: +43°C / Max ambient temperature: +43°C / Température ambiante maximale: + 43°C / Max Umgebungstemperatur: +43°C / Temperatura ambiente maxima: +43°C

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