



KUMA HE B-W

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo	Kuma HE B-W
	Campo di applicazione	Application field	Champe d'application	Anwendungsbereich	Campo d'aplicación	°C
	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
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW
	Tipo refrigerante	Refrigerant type	Tipe du gaz	Kältemittel	Tipo refrigerante	R290
	Classe PED	PED Category	Catégorie PED	PED-Klasse	Categoría PED	I
CMP	Resa *	Capacity *	Puissance *	Leistung *	Rendimiento *	W
	Tipo compressore	Compressor type	Type compresseur	Kompressortyp	Tipo compresor	E+Inverter
	Raffr. Compressore	Compressor cooling	Refroidissement du compresseur	Kompressorkühlung	Refrigeración del compresor	Vent. Forzata
	Ventola raff. Compressore	Compressor cooling fan	Ventilateur de refroidissement du	Kompressor-Lüfter	Ventilador de refrigeración del compresor	Ø120
CND	Tipo condensatore	Condenser type	Type de condensateur	Kondensatortyp	Tipo de condensador	Saldobrasato
	Max. temp. Ingresso acqua	Max water inlet temperature	Température maximale d'entrée d'eau	Maximale Wassereintrittstemperatur	Temperatura máxima de entrada de agua	°C
	Portata acqua massima	Max water flow	Débit d'eau maximum	Maximaler Wasserdurchfluss	Flujo máximo de agua	l/h
	Perdita di carico acqua	Water pressure drop	Chute de pression de l'eau	Wasserdruckabfall	Caída de presión del agua	kPa
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm
	Sbrinamento	Defrost	Dégivrage	Abtauung	Descongelación	G
	Espansione	Expansion	Expansion	Expansion	Expansión	VE
	Ventilatori	Fan	Ventilateur	Ventilator	Ventiladores	1 x Ø254
	Tipo ventilatore	Fan type	Type de ventilateur	Lüftertyp	Tipo de ventilador	EC
	Tipo controllo	Control type	Type de contrôle	Steuertyp	Tipo de control	Vf
	Pot nominale assorbita	Nom. power cons.	Puiss. nom. absorbée	Nennleistungsaufnahme	Pot. Nominal absorbida	W
	Portata aria	Air volume	Debit d'air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h
	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	Kuma HE B-W_01



R290

Fluido refrigerante infiammabile, Flammable refrigeration fluid, Fluide frigogène inflammable, Entflammbar Kältemittel, Fluido frigorígeno inflamable

C

: Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capilar

CMP

: Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor

CND

: Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador

E

: Ermetico / Hermetic / Hermétique / Vollhermetisch / Hermético

EC

: Commutazione elettronica / Electronically commutated / Commutation électronique / Elektronisch kommutiert / Conmutación electrónica

EVP

: Evaporatore / Evaporator / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador

HG

: Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Gas caliente

P

: Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung / Potencia frigorífica

S

: Semiermetico / Semihhermetic / 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

V

: Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volúmen cámara

VE

: Valvola elettronica / Electronic valve / Valve électronique/ Elektronisches Ventil / Válvula electrónica

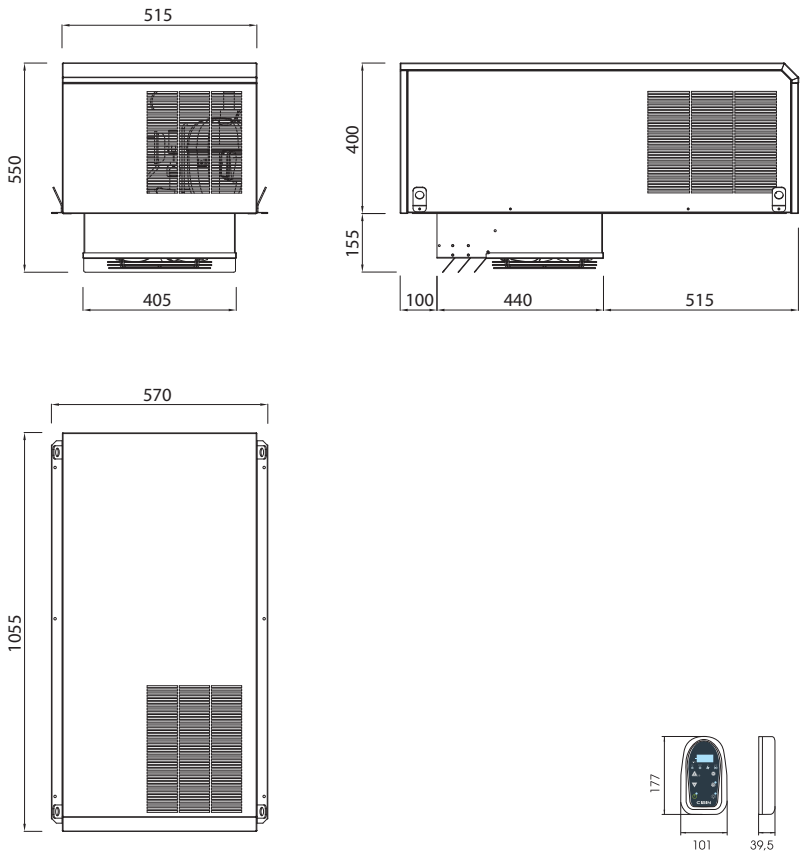
Vf

: Velocità fissa, Fixed speed, Vitesse fixe, Velocidad fija

VT

: Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil / Válvula termostática

KUMA HE NW



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. 45

Kuma HE B-W	Tc	°C	-22				-20				-18			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	P_max	W	826	826	826	826	893	893	893	893	960	960	960	960
	P_nom	W	607	607	607	607	659	659	659	659	712	712	712	712
	P_min	W	475	475	475	475	517	517	517	517	560	560	560	560
	Vol A	m3	8,4	7,2	5,8	4,8	10,1	8,6	6,9	5,6	12,0	10,1	8,1	6,6
	Vol B	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-