



NORCA HE N-W

	Nome	Model	Modèle	Modell	Modelo		Norca HE N-W
	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	2,4
	Potenza massima assorbita	Max. absorbed power	Puissance max. absorbée	Max. aufgenommene Leistung	Máx. Potencia absorbida	kW	0,91
	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	1582
	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 compresseur	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	48
	Portata acqua massima	Max water flow	Débit d'eau maximum	Maximaler Wasserdurchfluss	Flujo máximo de agua	l/h	358
	Perdita di carico acqua	Water pressure drop	Chute de pression de l'eau	Wasserdruckabfall	Caída de presión del agua	kPa	40
EVP	Passo alette	Fin spacing	Ecart alettes	Lamellenabstand	Paso aletas	mm	4,2
	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	Lüfertyp	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	25
	Portata aria	Air volume	Debit d' air	Volumenstrom	Caudal aire	m3/h	600
	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	Código		-

N= * :Te= -10°C ; Tcond= +40°C
B= * : Te= -30°C / Tcond= +40°C

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 / 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

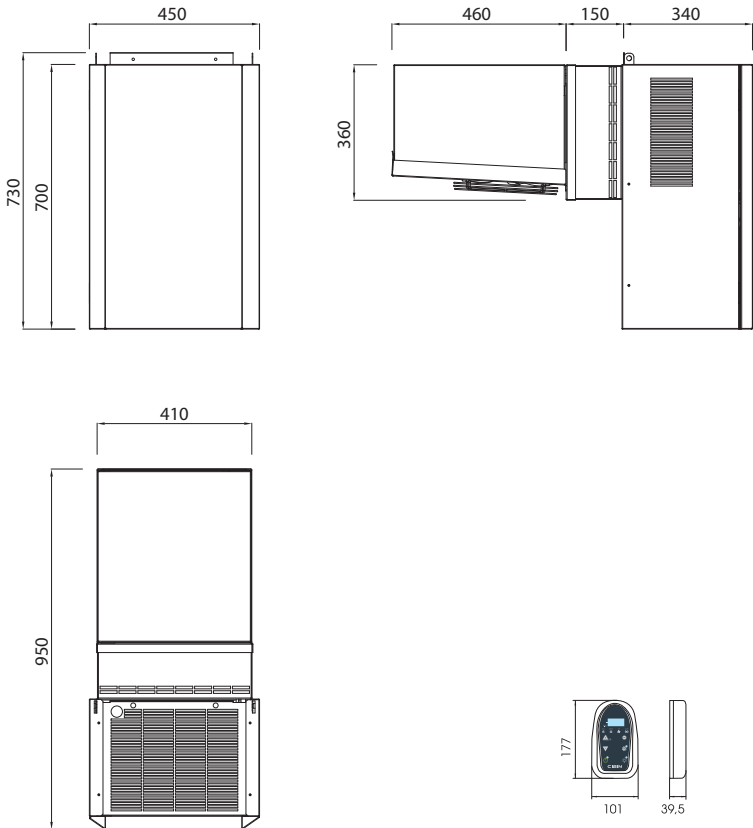
V : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volúmen cámara

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

NORCA HE NW



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

Norca HE N-W	Tc	°C	-2				0				5			
	Ta	°C	27	32	38	43	27	32	38	43	27	32	38	43
	P_max	W	1226	1226	1226	1226	1285	1285	1285	1285	1433	1433	1433	1433
	P_nom	W	940	940	940	940	988	988	988	988	1109	1109	1109	1109
	P_min	W	634	634	634	634	669	669	669	669	754	754	754	754
	Vol A	m3	9,4	8,5	7,3	6,4	11,1	9,9	8,5	7,4	17,1	15,1	12,8	11,0
	Vol B	m3	11,1	9,8	8,3	7,1	13,1	11,5	9,7	8,3	20,4	17,7	14,7	12,3

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