

**NORCA****14125 N-W**

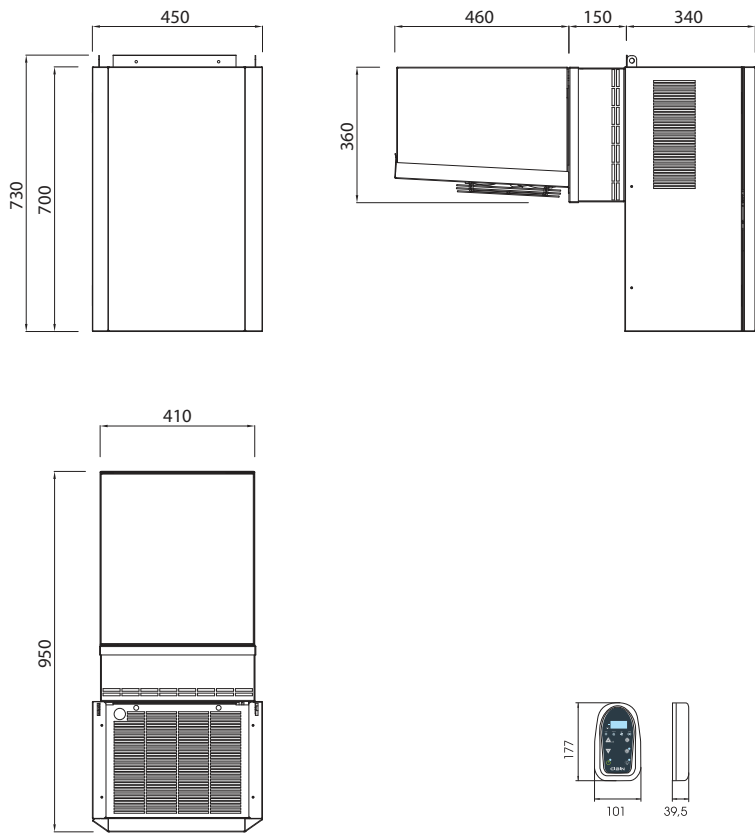
|     | Nome                           | Model                       | Modèle                                        | Modell                             | Modelo                                    | Norca 14125 N-W |
|-----|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|
|     | Campo di applicazione          | Application field           | Champe d'application                          | Anwendungsbereich                  | Campo d'applicación °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                | 5,5             |
|     | Potenza massima assorbita      | Max. absorbed power         | Puissance max. absorbée                       | Max. aufgenommene Leistung         | Máx. Potencia absorbida kW                | 1,10            |
|     | Tipo refrigerante              | Refrigerant type            | Tipe du gaz                                   | Kältemittel                        | Tipo refrigerante                         | R290            |
|     | Classe PED                     | PED Category                | Catégorie PED                                 | PED-Klasse                         | Categoría PED                             | I               |
|     | Resa *                         | Capacity *                  | Puissance *                                   | Leistung *                         | Rendimiento * W                           | 1672            |
| CMP | Tipo compressore               | Compressor type             | Type compresseur                              | Kompressortyp                      | Tipo compresor                            | E               |
|     | Raffreddamento 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 condenseur                            | Kondensatortyp                     | Tipo de condensador                       | Saldoabrasato   |
|     | Max temperatura 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                  | 365             |
|     | 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 ailettes                                | Lamellenabstand                    | Paso aletas mm                            | 4,2             |
|     | Sbrinamento                    | Defrost                     | Dégivrage                                     | Abtauung                           | Descongelación                            | G               |
|     | Espansione                     | Expansion                   | Expansion                                     | Expansion                          | Expansión                                 | VT              |
|     | Ventilatori                    | Fan                         | Ventilateur                                   | Ventilator                         | Ventiladores                              | 1 x 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                          | 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                              | Codigo                                    | 999906672       |

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



- R290** : Fluido refrigerante infiammabile, Flammable refrigeration fluid, Fluide frigorigène 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 froide / 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
- TH20** : Temperatura acqua ingresso / Water inlet temperature / Température d'entrée d'eau / Wassereintrittstemperatur / Temperatura de entrada de agua
- V** : Portata acqua di raffreddamento / Cooling water flow rate / Débit d'eau de refroidissement / Durchflussmenge des Kühlwassers / Caudal de agua de refrigeración
- Vol** : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volúmen cámara
- VT** : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil / Válvula termostática

NORCA



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. 179

| Norca 14125N-W | Tc    | °C | -2   |      |      |      | 0    |      |      |      | 5    |      |      |      |
|----------------|-------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                | Ta    | °C | 27   | 32   | 38   | 43   | 27   | 32   | 38   | 43   | 27   | 32   | 38   | 43   |
|                | Pf    | W  | 1201 | 1201 | 1201 | 1201 | 1293 | 1293 | 1293 | 1293 | 1521 | 1521 | 1521 | 1521 |
|                | Vol A | m3 | 9,2  | 8,2  | 7,1  | 6,2  | 11,2 | 10,0 | 8,6  | 7,5  | 18,4 | 16,3 | 13,9 | 11,9 |
|                | Vol B | m3 | 10,9 | 9,6  | 8,1  | 6,9  | 13,2 | 11,6 | 9,8  | 8,4  | 22,0 | 19,1 | 15,9 | 13,4 |