

TAIGA R452A

15225N

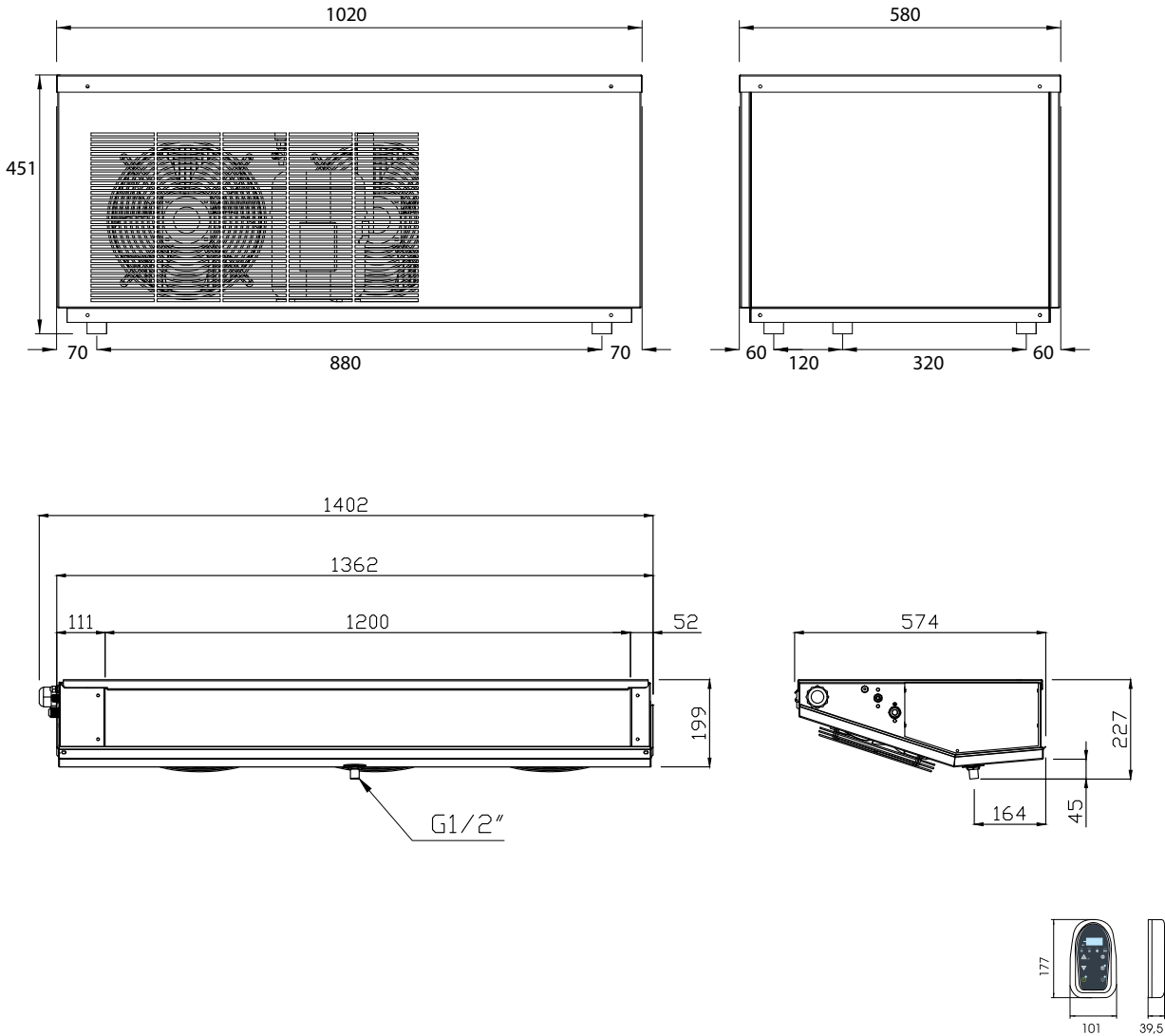
| Modello                           | Model                              | Modèle                                 | Modell                                | Modelo                                | TAIGA<br>15225N-04-6MT<br>400-3-50HZ<br>R452A |            | TAIGA<br>15225N-04-12MT<br>400-3-50HZ<br>R452A |            |
|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|------------|
| Tubi precaricati + cavi elettrici | Precharged pipes + Electric cables | Tuyaux prechargés + Câbles électriques | Vorgegebene rohre + Elektrische Kabel | Tubos precargados + Cables eléctricos |                                               | 6          |                                                | 12         |
| Campo applicazione                | Application field                  | Champé d'application                   | Anwendungsbereich                     | Campo d'applicación                   |                                               | +5 ÷ -2    |                                                | +5 ÷ -2    |
| Alimentazione                     | Power supply                       | Alimentation                           | Netzanschluß                          | Alimentación                          | V/ph/Hz                                       | 400/3+N/50 |                                                | 400/3+N/50 |
| Corrente massima assorbita        | Maximum absorbed current           | Courant absorbé maximum                | Maximal absorbierter Strom            | Corriente máxima absorbida            | A                                             | 5,7        |                                                | 5,7        |
| Potenza massima assorbita         | Maximum absorbed power             | Puissance maximale absorbée            | Maximal aufgenommene Leistung         | Máxima potencia absorbida             | kW                                            | 2,4        |                                                | 2,4        |
| Tipo refrigerante                 | Refrigerant type                   | Tipe du gaz                            | Kältemittel                           | Tipo refrigerante                     |                                               | R452A      |                                                | R452A      |
| Resa*                             | Capacity*                          | Puissance*                             | Leistung*                             | Rendimiento*                          | W                                             | -          |                                                | -          |
| 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)                                         | 55         |                                                | 55         |
| Potenza nominale                  | Power rating                       | Puissance nominale                     | Nennleistung                          | Potencia nominal                      | CV                                            | 1,5        |                                                | 1,5        |
| CMP Tipo compressore              | Compressor type                    | Type compresseur                       | Kompressortyp                         | Tipo compresor                        |                                               | E          |                                                | E          |
| Passo alette                      | Fin spacing                        | Escart alettes                         | Lamellenabstand                       | Paso aletas                           | mm                                            | 2,5        |                                                | 2,5        |
| CND Ventilatori                   | Fans                               | Ventilateurs                           | Ventilatoren                          | Ventiladores                          | ø mm                                          | 2 x ø254   |                                                | 2 x ø254   |
| Potenza nominale assorbita        | Nominal power consumption          | Puissance nominal absorbée             | Nennleistungsaufnahme                 | Potencia nominal absorbida            | W                                             | 190        |                                                | 190        |
| Portata d'aria                    | Air volume                         | Débit d'air                            | Volumenstrom                          | Caudal aire                           | m³/h                                          | 1400       |                                                | 1400       |
| Passo alette                      | Fin spacing                        | Escart alettes                         | Lamellenabstand                       | Paso aletas                           | mm                                            | 4,2 ÷ 8,4  |                                                | 4,2 ÷ 8,4  |
| Sbrinamento                       | Defrosting                         | Dégivrage                              | Abtauung                              | Desescarche                           |                                               | EL         |                                                | EL         |
| Espansione                        | Expansion                          | Expansion                              | Expansion                             | Expansión                             |                                               | VT         |                                                | VT         |
| EVP Ventilatori                   | Fans                               | Ventilateurs                           | Ventilatoren                          | Ventiladores                          | ø mm                                          | 3 x ø254   |                                                | 3 x ø254   |
| Potenza nominale assorbita        | Nominal power consumption          | Puissance nominal absorbée             | Nennleistungsaufnahme                 | Potencia nominal absorbida            | W                                             | 219        |                                                | 219        |
| Portata d'aria                    | Air volume                         | Débit d'air                            | Volumenstrom                          | Caudal aire                           | m³/h                                          | 1950       |                                                | 1950       |
| Freccia d'aria                    | Air throw                          | Projection d'air                       | Reichweite                            | Flecha de aire                        | m                                             | 11         |                                                | 11         |
| Imballo                           | Packaging                          | imballo                                | Imballo                               | Imballo                               | X mm                                          | 1460       |                                                | 1460       |
|                                   |                                    |                                        |                                       |                                       | Y mm                                          | 630        |                                                | 630        |
|                                   |                                    |                                        |                                       |                                       | Z mm                                          | 901        |                                                | 901        |
| Peso lordo                        | Gross weight                       | Poids brut                             | Bruttogewicht                         | Peso bruto                            | kg                                            | 0          |                                                | 0          |
| Peso netto                        | Net weight                         | Poids net                              | Nettogewicht                          | Peso neto                             | kg                                            | 0          |                                                | 0          |
| Volume                            | Volume                             | Volume                                 | Volumen                               | Volúmen                               | m³                                            | 0,83       |                                                | 0,83       |
| Codice                            | Code                               | Code                                   | Kodex                                 | Codigo                                |                                               | 999908875  |                                                | 999908808  |

\*Resa:Te= -10°C ; Tcond= + 40°C  
\*\* Dati derivanti da correlazioni empiriche

C : Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capilar  
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 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  
VT : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique / Thermostatisches Expansionsventil Válvula termostática

TAIGA

Precaricato  
Precharged pipes  
Tuyaux prechargés  
Vorgegadene rohre  
Tubos precargados



RESA / VOLUME - CAPACITY / VOLUME - PUISSANCE/ VOLUME - LEISTUNG/ VOLUMEN - RENDIMIENTO/ VOLUMEN  
Volume calculation conditions: pag. 149

| 15225 N | Tc  | °C | -2    |       |       |       | 0     |       |       |       |
|---------|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|         | Ta  | °C | 27    | 32    | 38    | 43    | 27    | 32    | 38    | 43    |
|         | P   | W  | 2848  | 2646  | 2443  | 2217  | 3062  | 2846  | 2624  | 2384  |
|         | Vol | m3 | 28,50 | 23,13 | 17,95 | 13,66 | 35,74 | 28,89 | 22,26 | 16,88 |

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