

N150T1
Cod. N150T1

STANDAARDUITRUSTING

	Koelgas	R452a "Niet inbegrepen"
	Luchtgekoelde condensatie-eenheid	Op afstand
	Deurscharnieren	Rechts
	Geschikt voor	Trolley
	Celinstallatie	Verzonken vloer
	Kernsonde	Inclusief
	Verpakking	Pallet+houtkooi open

CAPACITEITEN

Opbrengst +90°C -> +3°C/-18°C (Kg)	150
Bereik (°C)	-40/+3
Wagens GN1.1 /600x400 (aantal)	2
Wagens 29"x36" (74 x 91) (aantal)	
Wagens GN2.1 /600x800 (aantal)	1
Wagens 26 "x18" (66 x 46) (aantal)	1

KENMERKEN


VENTILATIESYSTEEM: Bionische ventilatoren met elektronische snelheid van 10% tot 100%



EVAPORATOR: XL verdamperoppervlak: groot oppervlak dat warmte snel kan afvoeren



EXPANSIEVENTIEL: Elektronisch expansieventiel: (+15% snelheid)



LUCHTCONTROLE: AIR PLUS SYSTEM: +20% efficiëntie (druk, grootte, uniformiteit, snelheid)



CONSTRUCTIE: 100 mm panelen, 45 kg/m³ polyurethaanschuim. AISI 304 roestvrij staal binnen en buiten. Bodem versterkt met 1,5 mm staal



DEURKUSSEN: Hermetisch, roestvrij staal AISI 304



CONTROLEKAART: Industriële computer (PLC)

STANDAARD CONSTRUCTIEDETAILS

- Ventilatiesysteem: bionische ventilatoren met elektronische snelheid van 10% tot 100%.
- XL-verdamper: groot oppervlak voor snelle warmteafvoer.
- Expansieventiel: elektronisch expansieventiel: (+15% snelheid).
- Luchtregeling: air plus systeem: +20% efficiëntie (druk, breedte, uniformiteit, snelheid).
- Display: 7" IP65 aanraakscherm met capacitieve technologie en aanpasbare cyclus. Touchscreen werkt ook met keukenhandschoenen.
- Bedieningspaneel: robuuste industriële elektronische kaart (plc).
- Constructie: 100 mm panelen, 45 kg/m³ polyurethaanschuim.
- AISI 304 roestvrij staal binnen en buiten.
- Vloer versterkt met 1,5 mm roestvrij staal.
- Beveiliging circuit: Verdamper met kataforesebehandeling.
- Deurframe: Hermetisch, bestendig AISI 304 roestvrij staal.
- Deursluiting: dictactor®, industriële sluiting.
- Verdamperventilator ZIEHL ABEGG max. luchtstroom 12000 m³/h "per ventilator".
- Bedrijfsomstandigheden (°C/Ur%) 32/55.
- Diameter ventilator (mm) 630.
- Oppervlak "per verdamper" (m²) 62.
- Highend-Diffusor ZAPlus®: speciale kanalen om de luchtstroom naar de verdamper te leiden.
- De verdamperventilatoren stoppen automatisch wanneer de deur wordt geopend.
- Ergonomische en robuuste stalen handgreep.
- Kernsonde: NTC met 2 afleespunten.
- Geavanceerde diagnose: Diagnoseweergave van de belangrijkste parameters (luchtstroomsnelheid, energieverbruik, klepfunctie,

N150T1**Cod. N150T1****STANDAARD CONSTRUCTIEDETAILS**

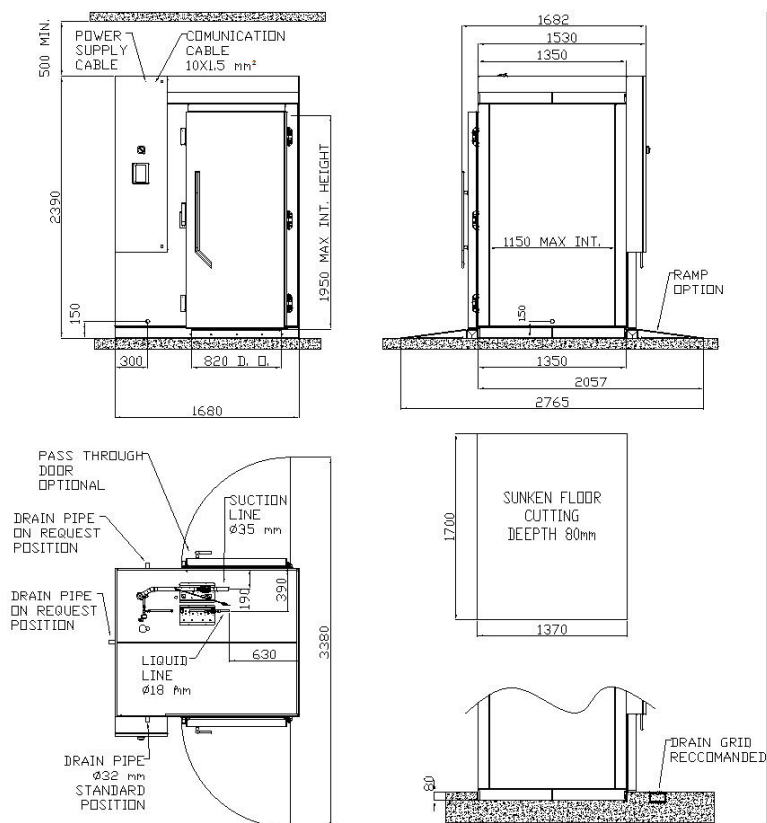
- condensatie-eenheid, druk).
- Cycli: 72 cycli beschikbaar.
 - HACCP-gegevens downloaden via ethernetkabel, USB of WIFI (router niet meegeleverd).
 - Langdurige HACCP-archivering: 1 tot 2 jaar HACCP-gegevensarchivering.
 - Hoofdschakelaar voor het uitschakelen van de voeding.
 - Garantie: 2 jaar garantie op onderdelen.
 - Compressor: Gefabriceerd door Bitzer® Duitsland
 - Inclusief afstandsbediening en enkel compressor- en condensorblok.
 - Antitrillingskit: standaard bij de condensorunit, deze absorbeert de trillingen van de compressor.
 - Luchtdicht deurframe: verbeterde isolatie, energieverbruik en bescherming van de condensor.
 - ABS-paneelsluitingssysteem: zeer sterke stalen steunen voor paneelmontage.
 - Verdamperventilator IP54: waterbestendig DIN EN 60529.
 - Bedieningspaneel IP67: waterbestendig DIN EN 60529.
 - Eenvoudige en snelle reiniging van de verdamper.
 - Handmatig ontdooien aan het einde van de dag (niet tijdens werkcycli).
 - Koelmiddelen beschikbaar: R404, R452, R449, R744.
 - SERVICE & HACCP-optie Technische ondersteuning en HACCP-gegevens online, M2M-communicatie.
 - Optie voor covidvrij desinfecteren: Ionische technologie om 99,9% van de cel te desinfecteren. Verwijdt bacteriën en schimmels.

N150T1

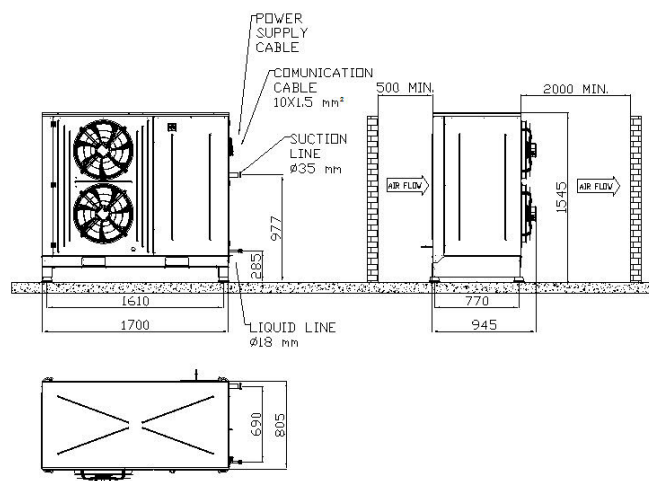
Cod. N150T1

TECHNISCHE TEKENING

N150T1



REMOTE CONDENSING UNIT



N150T1
Cod. N150T1
TECHNISCHE GEGEVENS

	CELDGEGEVENS	COMPRESSORGEDEVENS
Absorptie 400 V 3ph+N 50hz (kW; A)	3 ; 6,5	11,0 ; 16
Absorptie 440 V 3ph+N 60hz (kW; A)	3 ; 7,1	11,0 ; 17,5
Absorptie 230 V 3ph 60hz (kW ; A)	3 ; 13,5	11,0 ; 28,5
Celgrootte (BDH)	1680,1530,2390	-
Interne celgrootte (BDH)	820,1098,1950	-
Verpakte celgrootte (BDH)	1850,2850,2225	-
Nettogewicht cel (kg)	600	-
Gewicht celverpakking	700	-
Diameter ventilator (mm)	630	-
Max. luchtstroom ventilatoren (m³/h)	24000	-
Oppervlakte verdamper (m²)	62	-
Koelvermogen bij 50 Hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	19
Koelvermogen bij 60 Hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	22.8
Compressorvermogen (pk)	-	10
Koelgas	-	R452a "Niet inbegrepen"
Dimensie unità condensante (LPA)	-	1700 x 945 x 1545
Grootte gepakte condensatie-eenheid (BDH)	-	1800 x 995 x 1795
Nettogewicht remote unit (kg)	-	452
Gewicht verpakking condensatie-eenheid (kg)	-	518
Diameter afgifte (mm) / aanzuiging (mm)	-	18 / 35
Werkomstandigheden (°C/Ur%)	-	43/55
Merk compressor	-	Bitzer
Co2 Leveringsdiameter (in)/aanzuig (in)	-	3/8"---1/2"
Intensità sonora unità remota (dbA)	-	48,5

* WAARSCHUWING: Technische informatie kan worden gewijzigd. We raden u aan deze bij Nuovair S.r.l. te controleren. De capaciteit van trolleys en trays is afhankelijk van het gebruikte merk.

OPTIES EN ACCESSOIRES

- ☐ Achterdeur
- ☐ Hulp op afstand en haccp op cloud (2 jaar)
- ☐ Spanning 60hz
- ☐ Begaste houten kist
- ☐ Warme cycli (ontdooien, gecontroleerde fermentatie, warm houden, LTC)
- ☐ Extra standaard kernsonde
- ☐ Bescherming van binnendeuren
- ☐ Buitendeurbeveiliging
- ☐ Visueel en auditief alarm
- ☐ Deurblok 95° (1 deur)
- ☐ Machine zonder vloer (alleen voor blast chilling cyclus +3°C)
- ☐ Enkele helling
- ☐ Ontsmetting (ionentechnologiesysteem)
- ☐ Geluiddemping buiten- of binneneenheid
- ☐ Ontmanteld (houten kooi inbegrepen)
- ☐ Wateropvanghelling
- ☐ Doorgangscel
- ☐ Dubbele oprit (door machines)
- ☐ Arctic kit (voor externe unit en buitentemperatuur < -5°C)

N150T1**Cod. N150T1**

- ☐ LED interieurverlichting
- ☐ Bedieningspaneel rechts
- ☐ Deur hoog 2050mm
- ☐ Versterking van de celbodem.