

N260T1
Cod. N260T1

ATTREZZATURA STANDARD

	Gas refrigerante	R452a "Non incluso"
	Unità condensante ad aria	Remoto
	Cerniere porte	Destra
	Adatto per	Carrello
	Installazione Cella	Pavimento incassato
	Sonda nucleo	Incluso
	Imballaggio	Pallet+gabbia legno aperta

CAPACITA'

Resa +90°C -> +3°C/-18°C (Kg)	260
Range (°C)	-40/+3
Carrelli GN1.1 / 600x400 (n°)	2
Carrelli 29"x36" (74 x 91) (n°)	
Carrelli GN2.1 / 600x800 (n°)	1
Carrelli 26"x18" (66 x 46) (n°)	1

CARATTERISTICHE

SISTEMA DI VENTILAZIONE: Ventilatori bionici con velocità elettronica dal 10% al 100%

EVAPORATORE: Superficie dell'evaporatore XL: grande superficie in grado di rimuovere rapidamente il calore

VALVOLA DI ESPANSIONE: Valvola di espansione elettronica: (+15% velocità)

CONTROLLO DELL'ARIA: AIR PLUS SYSTEM: +20% di efficienza (pressione, larghezza, uniformità, velocità)

COSTRUZIONE: Pannelli da 100 mm, schiuma poliuretanica 45kg/m³. Acciaio inossidabile AISI 304 all'interno e all'esterno. Fondo rinforzato con acciaio da 1,5 mm

TELAIO DELLA PORTA: Ermetico, acciaio inox AISI 304

SCHEDA DI CONTROLLO: Computer industriale (PLC)

DETTAGLI COSTRUTTIVI STANDARD

- Sistema di ventilazione: ventilatori bionici con velocità elettronica da 10% a 100%.
- Evaporatore XL: grande superficie in grado di rimuovere rapidamente il calore.
- Valvola di espansione: valvola di espansione elettronica: (+15% velocità).
- Controllo dell'aria: air plus system: +20% di efficienza (pressione, larghezza, uniformità, velocità).
- Display: touch screen 7" IP65 con tecnologia capacitiva e ciclo personalizzabili. Touch screen funziona anche con i guanti da cucina.
- Pannello di controllo: scheda elettronica industriale resistente (plc).
- Costruzione: pannelli da 100 mm, schiuma poliuretanica 45kg/m³.
- Acciaio inossidabile AISI 304 all'interno e all'esterno.
- Pavimento rinforzato con acciaio inossidabile 1,5 mm.
- Protezione circuito: Evaporatore con trattamento di cataforesi.
- Cornice porta: ermetico, acciaio inossidabile resistente AISI 304.
- Chiusura porta: dictator®, chiusura industriale.
- Ventilatore dell'evaporatore ZIEHL ABEGG flusso d'aria max. 12000 m³/h "per ventilatore".
- Condizioni di lavoro (°C/Ur%) 32/55.
- Diametro del ventilatore (mm) 630.
- Superficie "per evaporatore" (m²) 62.
- Highend-Diffusor ZAPlus®: canali speciali che permettono di dirigere il flusso d'aria nell'evaporatore.
- I ventilatori dell'evaporatore si fermano automaticamente all'apertura porta.
- Impugnatura ergonomica e robusta in acciaio.
- Sonda nucleo: NTC con 2 punti di lettura.
- Diagnostica avanzata: Visualizzazione Diagnostica dei principali parametri (velocità del flusso d'aria, consumo di energia, funzione valvola, unità di

N260T1**Cod. N260T1****DETTAGLI COSTRUTTIVI STANDARD**

condensazione, pressione).

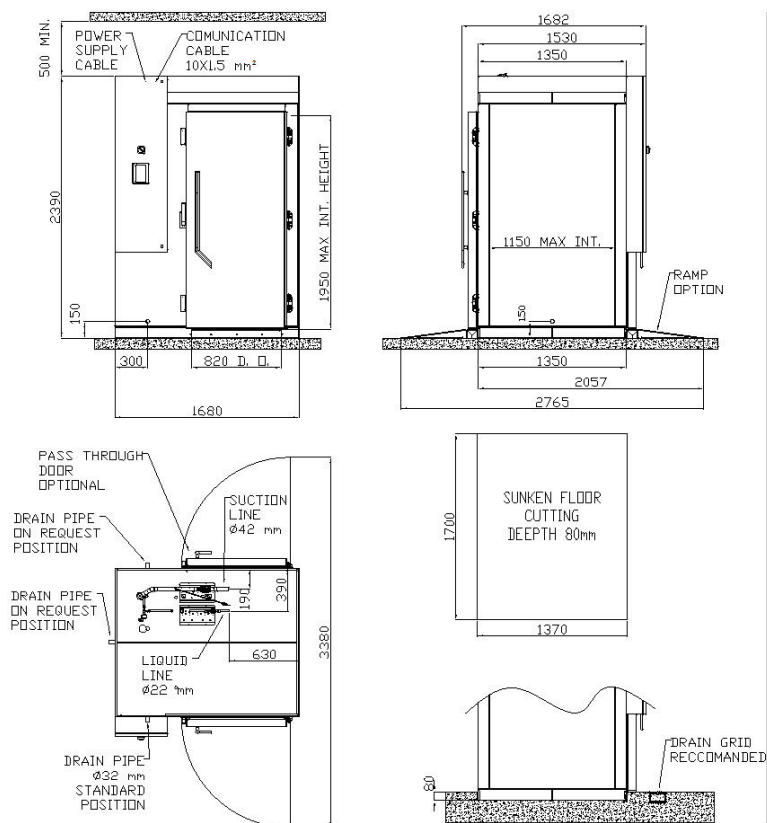
- Cicli: 72 cicli disponibili.
- Dati HACCP download tramite cavo Ethernet, USB o WIFI (router non incluso).
- Archiviazione HACCP a lungo termine: da 1 anno a 2 anni di archiviazione dei dati HACCP.
- Interruttore di alimentazione principale per scollegare l'alimentazione.
- Garanzia: 2 anni di garanzia sulle parti.
- Compressore: Prodotto da Bitzer® Germania
- Unità remota inclusa e singolo blocco di compressore&condensatore.
- Kit Antivibrazione: standard con l'Unità Condensatrice, questa assorbirà la vibrazione del compressore.
- Cornice porta ermetica: miglior isolamento, consumo energetico e protezione condensante.
- Sistema di chiusura pannelli ABS: Supporti in acciaio ad alta resistenza per il montaggio di pannelli.
- Ventilatore dell'evaporatore IP54: grado d'acqua DIN EN 60529.
- Scheda di controllo IP67: grado d'acqua DIN EN 60529.
- Pulizia facile e rapida dell'evaporatore.
- Sbrinamento manuale a fine giornata (non durante i cicli di lavoro).
- Refrigeranti disponibili: R404, R452, R449, R744.
- * Opzione SERVIZIO & HACCP Assistenza tecnica e dati Haccp online, comunicazione M2M.
- * Opzione Sanificazione Covid free: Tecnologia ionica per sanificare al 99,9% la cella. Elimina batteri, muffa.

N260T1

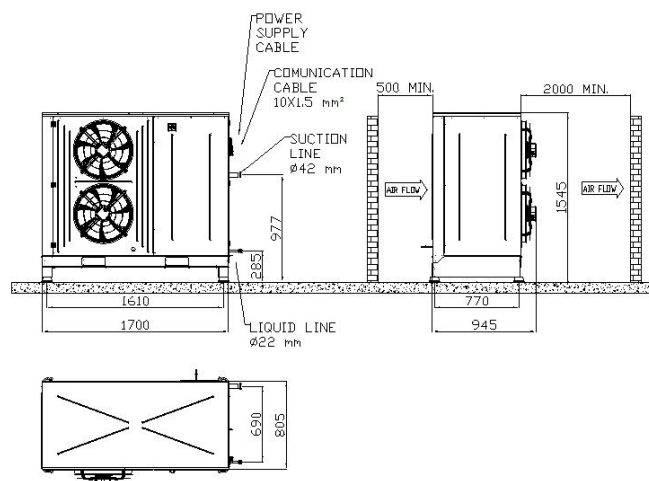
Cod. N260T1

DISEGNO TECNICO

N260T1



REMOTE CONDENSING UNIT



N260T1
Cod. N260T1
DATI TECNICI

	DATI CELLA	DATI COMPRESSORE
Assorbimento 400 V 3ph+N 50hz (kW; A)	3 ; 6,5	14,5 ; 29
Assorbimento 440 V 3ph+N 60hz (kW; A)	3 ; 7,1	14,5 ; 31,9
Assorbimento 230 V 3ph 60hz (kW ; A)	3 ; 13,5	14,5 ; 60,5
Dimensione cella (LPA)	1680,1530,2390	-
Dimensione interno cella (LPA)	820,1098,1950	-
Dimensione cella imballata (LPA)	1850,2850,2225	-
Peso netto cella (kg)	600	-
Peso imballo cella (kg)	700	-
Diametro del ventilatore (mm)	630	-
Max flusso d'aria ventilatori (m³/h)	24000	-
Superficie dell'evaporatore (m²)	62	-
Ricircolo minimo aria richiesto (m³/h)	-	9800
Potenza frig. a 50hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	26
Potenza frig. a 60hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	31.2
Potenza del compressore (HP)	-	15
Gas refrigerante	-	R452a "Non incluso"
Dimensione unità condensante (LPA)	-	1700 x 945 x 1545
Dimensione unità condensante imballata (LPA)	-	1750 x 995 x 1795
Peso netto unità condensante (kg)	-	471
Peso imballo unità condensante (kg)	-	537
Diametro mandata (mm)/aspirazione (mm)	-	22 / 42
Condizioni di lavoro (°C/Ur%)	-	43/55
Marca di compressore	-	Bitzer
Co2 Diametro mandata (in)/aspirazione (in)	-	1/2"---5/8"
Intensità sonora unità remota (dbA)	-	49.3

* **ATTENZIONE:** Le informazioni tecniche possono subire variazioni. Si consiglia di verificarle con Nuovair S.r.l. La capienza di carrelli e teglie dipende dalla marca utilizzata.

OPZIONI ED ACCESSORI

- ☐ Porta inversa
- ☐ Assistenza remota e hacpp su cloud (2 anni)
- ☐ Voltaggio 60hz
- ☐ Cassa di legno fumigato
- ☐ Cicli caldi (scongelo, fermentazione controllata, mantenimento caldo, CBT)
- ☐ Dimensione cella (LPA)
- ☐ Sonda nucleo standard supplementare
- ☐ Protezione della porta interna
- ☐ Protezione della porta esterna
- ☐ Allarme Visivo e sonoro
- ☐ Blocco porta 95° (1 porta)
- ☐ Macchina senza pavimento (solo per il ciclo di abbattimento +3°C)
- ☐ Rampa singola
- ☐ Sanificazione (sistema a tecnologia ionica)
- ☐ Silenziamento unità esterna o interna
- ☐ Smontato (gabbia di legno inclusa)
- ☐ Rampa raccogli acqua
- ☐ Cella passante
- ☐ Doppia rampa (macchine passanti)
- ☐ Kit artico (per unità remota e temperatura esterna < -5°C)

N260T1**Cod. N260T1**

- ☐ Luce interna a led
- ☐ Scheda di controllo lato destro
- ☐ Door high 2050mm
- ☐ Rinforzo fondo cella.