

P10.2
Cod. P10.2

STANDAARDUITRUSTING

	Koelgas	R290 Inclusief
	Luchtgekoelde condensatie-eenheid	Ingebed
	Deurscharnieren	Links
	Geschikt voor	Combi GN2.1/GN1.1/60X40
	Instelbare panafstand	30 mm
	Celinstallatie	Voeten
	Kernsonde	Inclusief
	Verpakking	Pallet+kogel
	Roestvrijstalen geleiders	10

CAPACITEITEN

Opbrengst +90°C -> +3°C/-18°C (Kg)	50
Bereik (°C)	-40/+3
Trayafstand (mm)	30
Capaciteit GN1.1 (h65, h40, h20)	16-24-50
Capaciteit 600x400 (h65, h40, h20)	16-24-50
Capaciteit 13"x18" / 12"x20"	16 (h 2,5") optional
Capaciteit 26 "x18" (h65, h40, h20)	8 (h 2,5") optional
Ijscapaciteit 330x165x120h	20

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: 70 mm en 90 mm bovenpanelen, 45 kg/m³ polyurethaanschuim. AISI 304 roestvrij staal binnen en buiten



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, grootte, uniformiteit, snelheid).
- Display: 4,3" IP65 aanraakscherm met capacitieve technologie en aanpasbare cyclus. Aanraakscherm werkt ook met keukenhandschoenen.
- Bedieningspaneel: robuuste industriële elektronische kaart (plc).
- Combirek met verstelbare dienbladsteun en verstelbare dienbladen voor gebak, bakkerij en gastronomie (dienbladmachines).
- Constructie: 70mm panelen, bovenkant 90 tot 100mm, (P5.1=50mm en 70mm) polyurethaanschuim 45kg/m³.
- AISI 304 roestvrij staal binnen en buiten.
- Beveiliging circuit: Verdamper met kataforesebehandeling.
- Deurframe: AISI 304 roestvrij staal.
- Deuren: Automatische sluiting.
- Verdamperventilator ZIEHL ABEGG max. luchtstroom 2500 m³/h "per ventilator".
- Bedrijfsomstandigheden (°C/Ur%) 32/55.
- Diameter ventilator (mm) 300.
- Highend-Diffusor ZAPLUS®: speciale kanalen om de luchtstroom naar de verdamper te leiden.
- De verdamperventilatoren stoppen automatisch wanneer de deur wordt geopend.

P10.2**Cod. P10.2****STANDAARD CONSTRUCTIEDETAILS**

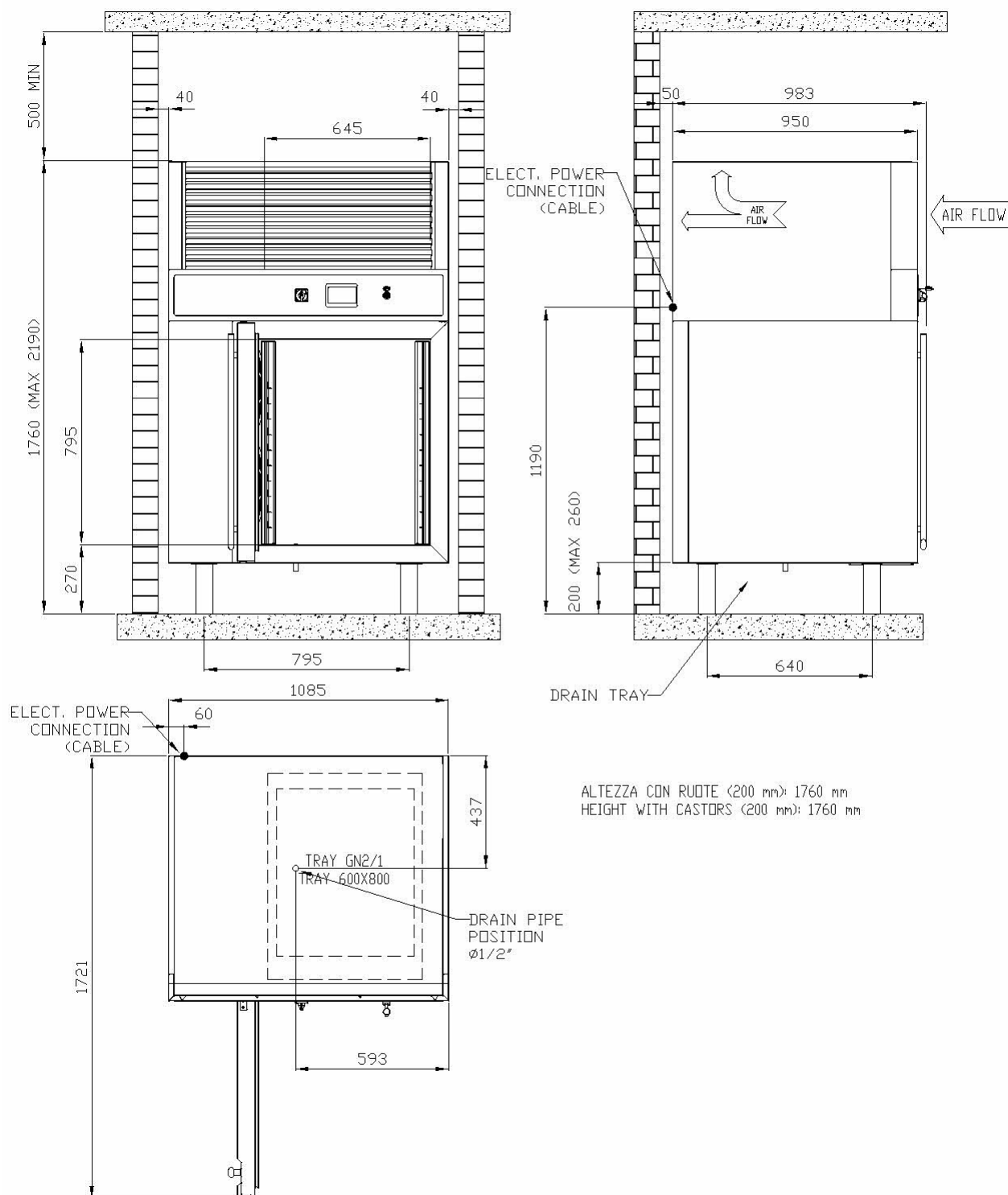
- Ergonomische en robuuste stalen handgreep.
- Kernsonde: NTC met 2 sensoren.
- Ingebouwde compressor.
- Geavanceerde diagnose: Diagnostische weergave van de belangrijkste parameters (luchtstroomsnelheid, energieverbruik, klepfunctie, condensatie-eenheid, druk).
- Cycli: 72 cycli beschikbaar.
- HACCP-gegevens 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 (NO P5.1 P5.2).
- Garantie: 2 jaar garantie op onderdelen.
- Verdamperventilator IP54: waterbestendig DIN EN 60529.
- Bedieningspaneel IP67: waterbestendig DIN EN 60529.
- Eenvoudige en snelle reiniging van de verdamper.
- Handmatig ontdooien, voorkomt bacteriegroei.
- Beschikbare koelmiddelen: R290/R1270 (voorziening voor R452/R404/R449 op aanvraag)
- SERVICE & HACCP-optie Technische ondersteuning en HACCP-gegevens online, M2M-communicatie.

P10.2

Cod. P10.2

TECHNISCHE TEKENING

P10.2



P10.2
Cod. P10.2
TECHNISCHE GEGEVENS

	CELDGEGEVENS	COMPRESSORGEDEVENS
Absorptie 400 V 3ph+N 50hz (kW; A)	2,8 ; 7,2	
Absorptie 440 V 3ph+N 60hz (kW; A)	3,4 ; 8,5	
Absorptie 230 V 3ph 60hz (kW ; A)	3,4 ; 14,9	
Celgrootte (BDH)	1085,983,1695	-
Verpakte celgrootte (BDH)	1260,1155,2000	-
Nettogewicht cel (kg)	215	-
Gewicht celverpakking	230	-
Diameter ventilator (mm)	300	-
Max. luchtstroom ventilatoren (m³/h)	5000	-
Oppervlakte verdamper (m²)	18.6	-
Minimaal vereiste luchtrecirculatie (m³/h)	3200	
Koelvermogen bij 50 Hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	3.1
Koelvermogen bij 60 Hz (kW Tev=-10; Tc=+40°C)	-	3.7
Koelgas	-	R290 Inclusief
Nettogewicht remote unit (kg)	-	
Gewicht verpakking condensatie-eenheid (kg)	-	
Werkomstandigheden (°C/Ur%)	-	32/55
Merk compressor	-	Scroll
Waterdebiet DT 15°C [L/h]	-	280

* 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
- ☐ Wielset
- ☐ Begaste houten kist
- ☐ Kit voor open deur
- ☐ Luchtgekoelde condensatie-eenheid op afstand
- ☐ Water condensereren
- ☐ Warme cycli (ontdooien, gecontroleerde fermentatie, warm houden, LTC)
- ☐ Extra standaard kernsonde
- ☐ API M2M-verbinding: +2.500€ /jaar (upgrade en onderhoudskosten)
- ☐ Ladesteun 600x800 met geleiders
- ☐ US 18"x 26" ladehouder met rails.
- ☐ Geluiddemping buiten- of binnenunit