

## ENERGY 900 TN PC

Ref: 1



Ref: 2

**Temperature range/Range di temperatura -2/+7° C**

**Doors, drawers/porte, cassetti 1**

Refrigerated cabinets on feet (as standard) or castors with low energy consumption, made of s/s AISI 304 internal and external (except for bottom, back and external ceiling), 900 full door version. Insulation thickness of 90mm. Standard fitting: 3 plastic coated GN2/1 shelves per door (Gastronomy version), 20 pairs of L runners for EN400x600 trays (Pastry version), 7 s/s shelves (Icecream version). Models with built in unit, automatic defrosting and water evaporation system. Air conveyor, Lock and door switch as standard. Optional: LED light, Sterilizer.

*Armadi refrigerati con piedi (standard) o ruote a basso consumo energetico in acciaio inox AISI 304 interno ed esterno (eccetto fondo, schiena e cielo esterni), versione 900, con porte cieche. Spessore isolamento 90 mm. Accessori di serie: 3 griglie plastificate GN2/1 per vano (versione Gastronomy), 20 coppie guide a L per vassoi EN400x600 (versione Pastry), 7 griglie inox GN2/1 (versione Ice cream). Modelli con monoblocco con gruppo incorporato, sbrinamento ed evaporazione acqua di condensa automatici. Convogliatore, Serratura e micro porta di serie. Optional: luce LED, Sterilizzatore.*

**Maximum Shelves N°/ Max Ripiani N°: 24 EN600x800 H40mm**

**Maximum Pans N°/ Max Vaschette N°:**

All specifications are subject to change without notice. *Dati tecnici soggetti a modifiche senza preavviso.*

The Picture (Ref: 1), the description (Ref: 2) and the technical drawing (Ref: 5) refer to the product range. Dimensional Data (Ref: 3) and Technical Data (Ref: 4) refer to the specific code (Ref: 6).

*L'immagine (Ref: 1), la descrizione (Ref: 2) e il disegno tecnico (Ref: 5) sono relativi alla famiglia prodotto. Dati di dimensione (Ref: 3) e Dati Tecnici (Ref: 4) sono specifici del codice indicato (Ref: 6).*

**Afinox s.r.l.** via Venezia 4 - 35010 - Campo San Martino - Padova (PD) - ITALY - Tel. +39 0499638311 / e-mail: comm@afinox.com / web: www.afinox.com

**Ref: 6 Code/Codice 7E090INC5A003**

Pag. 1 / 3

**Rev.: 1 / 2024**

**Dimensional Data/Dati di dimensione:**

Ref: 3

|                                                                        |               |                                                                 |     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|
| External dimensions (mm) WxDxH<br><i>Dimensioni Esterne (mm) LxPxH</i> | 803x1019x2090 | Insulation Thickness (mm)<br><i>Spessore di isolamento (mm)</i> | 90  |
| Internal Dimensions (mm) WxDxH<br><i>Dimensioni interne (mm) LxPxH</i> | 620x820x1385  | Internal Volume (l)<br><i>Volume Interno (l)</i>                | 638 |
| Packing Dimensions (mm) WxDxH<br><i>Dimensioni Imballo (mm) LxPxH</i>  | 863x1065x2170 | Gross Weight (Kg)<br><i>Peso Lordo (Kg)</i>                     | 164 |
|                                                                        |               | Net Weight (Kg)<br><i>Peso Netto (Kg)</i>                       | 149 |

**Technical Data/Dati Tecnici:**

Ref: 4

|                                                                                      |              |                                                                           |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Power supply (V/Ph/Hz)<br><i>Alimentazione (V/P/Hz)</i>                              | 230 / 1 / 50 | Noise (db) 5m<br><i>Rumore (db) 5m</i>                                    | 50                      |
| Yearly Energy Consumption (kWh/annum)<br><i>Consumo energetico Annuo (kWh/annum)</i> | 812          | Daily energy consumption (kWh/24h)<br><i>Consumo energetico 24H (kWh)</i> | 2                       |
| Nominal power consumption (W)<br><i>Potenza assorbita (W)</i>                        | 175**        | Maximum absorbed current (A)<br><i>Massima corrente assorbita (A)</i>     | 4                       |
| Energy efficiency class<br><i>Classe Energetica</i>                                  | C            | Climatic Class<br><i>Classe Climatica</i>                                 | 5 (40°C - 40%)          |
| Blast chilling yield (Kg) ***<br><i>Resa Abbattimento (Kg) ***</i>                   |              | Refrigerating power (W)<br><i>Potenza Frigorifera (W)</i>                 | 502**                   |
| Shock freezing yield (Kg) ***<br><i>Resa Surgelazione (Kg) ***</i>                   |              | Gas                                                                       | R290 - GWP 3 - Kg 0,130 |
| Compressor/ <i>Compressore</i>                                                       |              | Controller                                                                | EVX                     |
| EMC3121U                                                                             |              |                                                                           |                         |

\* (-30/+45° C), \*\*(-10/+45° C)

# Hood/Sovrastruttura

\*\*\* The blast chilling & shock freezing yields, expressed in Kg or lb are indicative and not binding. The food cooling time depends on its composition and sizing.  
The actual cooling time for various food might be different from the indicated one.

\*\*\* Le rese in abbattimento e in surgelazione espresse in Kg o lb sono indicative e non vincolanti. Il tempo di raffreddamento degli alimenti dipende dalla loro composizione e dimensione. Il tempo di raffreddamento reale dei vari alimenti, potrebbe essere diverso da quello indicato.

All specifications are subject to change without notice. *Dati tecnici soggetti a modifiche senza preavviso.*

The Picture (Ref: 1), the description (Ref: 2) and the technical drawing (Ref: 5) refer to the product range. Dimensional Data (Ref: 3) and Technical Data (Ref: 4) refer to the specific code (Ref: 6).

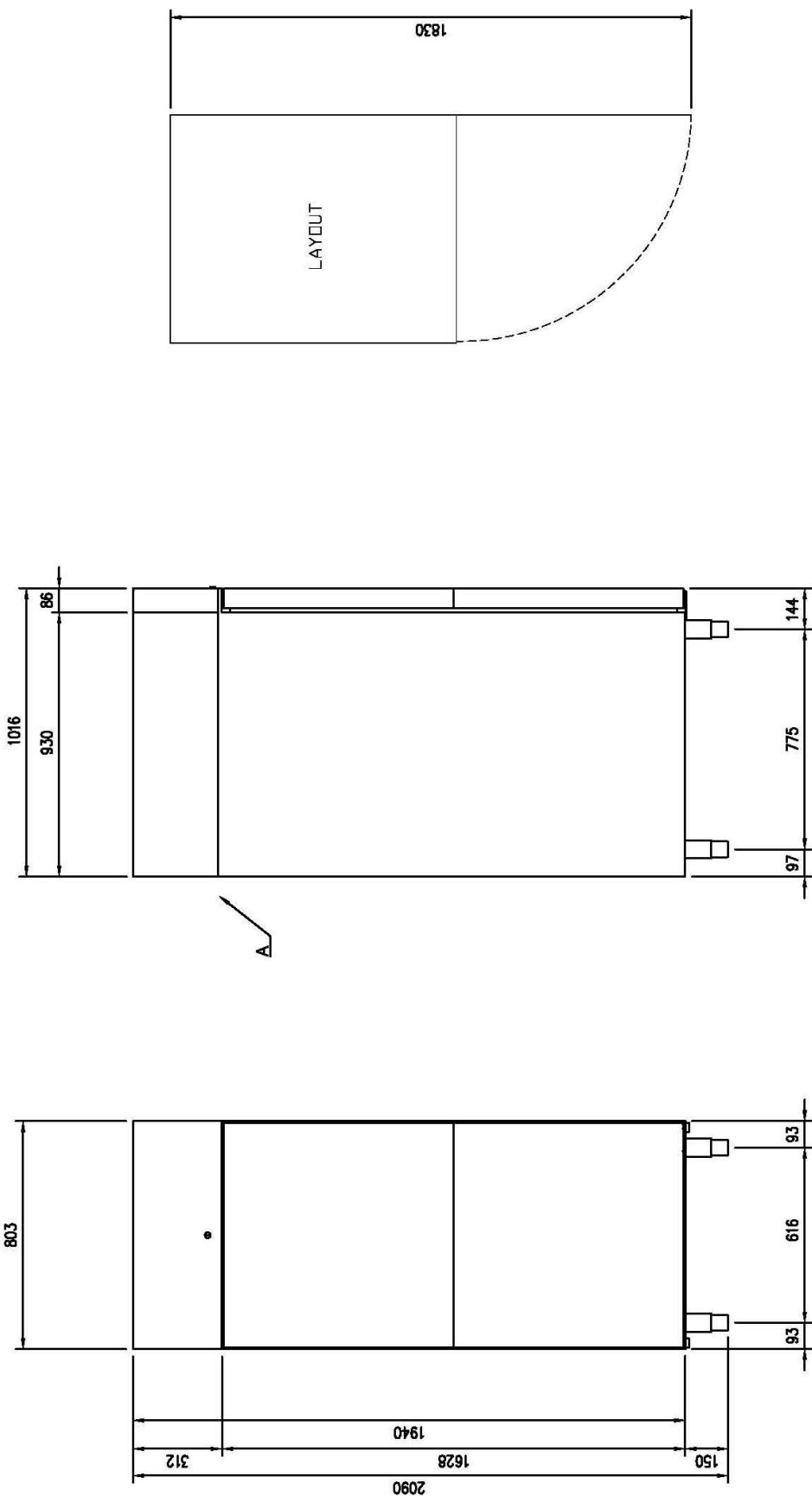
L'immagine (Ref: 1), la descrizione (Ref: 2) e il disegno tecnico (Ref: 5) sono relativi alla famiglia prodotto. Dati di dimensione (Ref: 3) e Dati Tecnici (Ref: 4) sono specifici del codice indicato (Ref: 6).

Afinox s.r.l. via Venezia 4 - 35010 - Campo San Martino - Padova (PD) - ITALY - Tel. +39 0499638311 / e-mail: comm@afinox.com / web: www.afinox.com

Ref: 6 Code/Codice 7E090INC5A003

Pag. 2 /

Rev.: 1 / 2024



A= ELECTRICAL CONNECTION