



stationary refrigeration  
**uniblock**

# CO2 MONOBLOCK UNIT

**"Green" monoblock for medium and large cold rooms**

PLUG AND PLAY UNIT  
TRANSCRITICAL CYCLE

EASY TO USE  
GREEN SOLUTIONS GWP1



## CO2 monoblock for medium and large cold rooms

### ENG

- Storage of fresh and frozen food
- Quick installation and ready to use
- Totally green GWP1 and ODP=0
- Double stage semi-hermetic compressor for transcritical cycle
- High quality and reliability components



### IT

- Stoccaggio di prodotti freschi o surgelati
- Installazione rapida e pronto all'uso
- Completamente ecologico GWP1 e ODP=0
- Compressore semiermetico doppio stadio a ciclo transcritical
- Componenti di alta qualità e affidabilità

Refrigerant • <i>Refrigerante</i>	R744
Gas cooler air flow • <i>Portata d'aria gas cooler</i>	3.100 m <sup>3</sup> /h
Intercooler air flow • <i>Portata d'aria intercooler</i>	1.100 m <sup>3</sup> /h
Evaporator air flow • <i>Portata d'aria evaporatore</i>	5.800 m <sup>3</sup> /h
Cooling capacity • <i>Potenza frigorifera</i> * <i>Ta = 30 °C / Tc = -20 °C</i>	8,5 kW
Max cold room volume • <i>Volume cella massimo</i>	200 m <sup>3</sup>



### \*LEGEND • LEGENDA

<b>Tc</b>	cold room temperature <i>temperatura cella</i>	<b>Ta</b>	ambient temperature <i>temperatura ambiente</i>
-----------	---	-----------	--

©Copyright Zanotti Spa All rights reserved. Technical data, descriptions, and pictures are to be considered provisional and not binding. Zanotti Spa reserves the right to bring such a literature, on technical and commercial grounds, at any time and without notice, any change supposed to be convenient, still being unchanged the basic features of the equipments.

©Copyright Zanotti Spa Tutti i diritti sono riservati. Dati tecnici, descrizioni e immagini sono da considerarsi provvisori e non vincolanti. Zanotti Spa pubblica il presente documento su base tecnica e commerciale, riservandosi il diritto di modificarne il contenuto senza preavviso, lasciandone inalterati i contenuti basilari.