

COMPACT PROTHERM



L'industria Food & Beverage spesso richiede elevati requisiti di igiene e resistenza alla corrosione, dato che gli impianti produttivi devono operare in ambienti "clean".



Esigenza...

Nel settore Food & Beverage le linee di produzione devono essere lavate e sanificate, è per questa ragione che vengono pulite interamente per rimuovere eventuali scarti di fine lavorazione. I quadri elettrici sono perciò realizzati in acciaio inox e con elevati gradi di protezione per resistere ad eventuali agenti corrosivi e sopportare lavaggi con getti d'acqua ad alta pressione. Nella linea produttiva alimentare infine gli spazi disponibili sono ridotti ed è necessario ottimizzare il layout del processo produttivo.

...e soluzione

Cosmotec con la nuova linea Compact Protherm offre una gamma di condizionatori che rispondono alle esigenze del settore Food&Beverage, grazie ad un **rivestimento in acciaio inox**, e ad un elevato **grado di protezione IP55/Type4/4x**. Inoltre, il layout dedicato e alcuni accessori disponibili, come il **tetto inclinato a 30°**, evitano il deposito di polveri e liquidi sul tetto, soddisfacendo i **requisiti di igiene e sicurezza**. Infine, le **dimensioni compatte** ne permettono l'installazione su tutte le applicazioni che richiedono ingombri ridotti. Il tutto accompagnato da **elevate performance** ed una grande flessibilità di alimentazioni e di certificazioni, che rendono Compact Protherm adatto all'esportazione in tutto il mondo.

Perché scegliere Compact Protherm CNE/CNO?

Cosa serve	Perché	Cosa offre PROTHERM CVE
Affidabilità	Presenza di polveri, agenti chimici e getti d'acqua ad alta pressione	<ul style="list-style-type: none"> • Carpenteria inox 304/316 • Grado di protezione IP54/55 Type12/4/4x • Tetto inclinato • Accessori tetto 30° e tappi chiusura inserti
Compattezza	Ridotti spazi di installazione	<ul style="list-style-type: none"> • Altezza:565mm • Larghezza:280mm • Profondità:220/278mm
Flessibilità	Esportazione in più paesi	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentazioni 230/115/400-460 e 208 a richiesta • Certificazione CE, UL Listed, EAC
Facilità di installazione	Minor tempo per il montaggio	<ul style="list-style-type: none"> • Unica dima di foratura • Inserti per facilitare il posizionamento



Contattaci
info@stulz.it

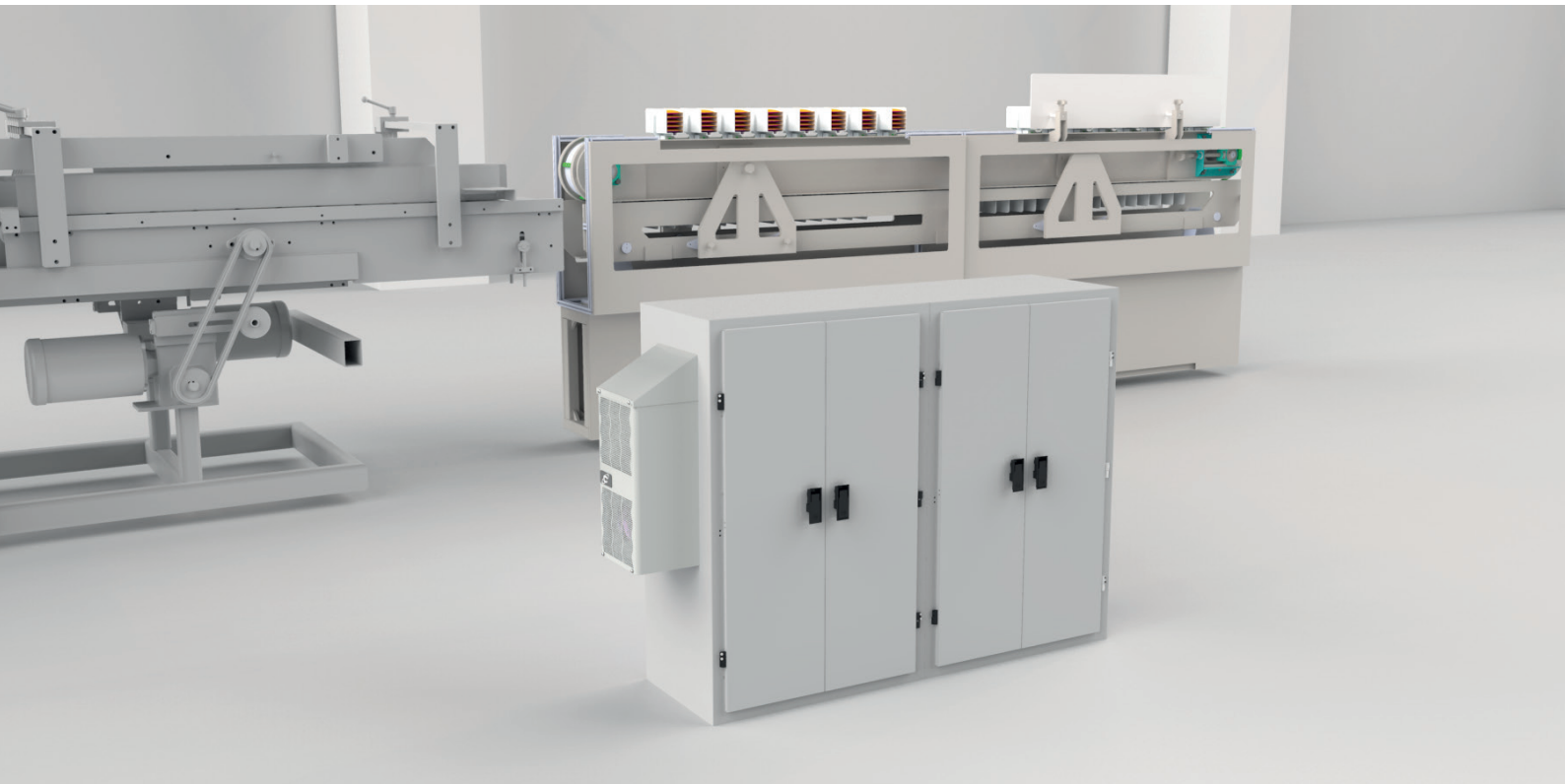


Follow Us
Cosmotec Industrial Cooling

COMPACT PROTHERM



The Food & Beverage industry often requires high hygiene requirements and more corrosion resistance as production facilities must operate in clean environments.



Demands...

In Food & Beverage the production lines must be washed and sanitized and for this reason they are entirely cleaned to remove any waste at the end of processing. The electrical panels are made of stainless steel and with high degrees of protection to resist any corrosive agents and withstand washing with high pressure water jets. Finally, in the food production line the available space is reduced and it is necessary to optimize the layout of the production process.

...and solution

Cosmotec with the new Compact Protherm line offers a range of air conditioners that meet the needs of the Food & Beverage sector, thanks to a **stainless steel coating** and a **high degree of protection IP55/Type4/4x**. Moreover, the dedicated layout and some available accessories, such as the **roof inclined at 30°**, avoid the deposit of dust and liquids on the roof, meeting the requirements of **hygiene and safety**. Finally, its **compact dimensions** allow it to be installed on all applications that require a small footprint. All this is accompanied by **high performance** and a great flexibility of power supplies and certifications, which make Compact Protherm suitable for export all over the world.

Why choose Cosmotec Compact Protherm CNE/CNO?

What	Why	What COMPACT PROTHERM offers
Reliability	Dust, external agents and high- pressure water jet washings	<ul style="list-style-type: none"> Stainless steel 304/316 Protection degree IP54/55 Type12/4/4x Sloped roof 30° sloped roof and rubber caps accessories
Compact Dimensions	Reduced space for the installation	<ul style="list-style-type: none"> Height:565mm Width:280mm Depth:220/278mm
Flexibility	Export to several countries	<ul style="list-style-type: none"> Power supply 230/115/400-460 and 208 on request CE, UL Listed, EAC certifications
Easy Installation	Less installation time	<ul style="list-style-type: none"> One cut-out for all models Threaded pins to make the positioning easy