

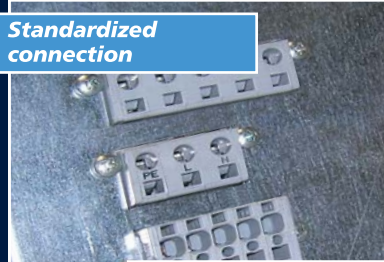


New conveyor for an optimized air flow



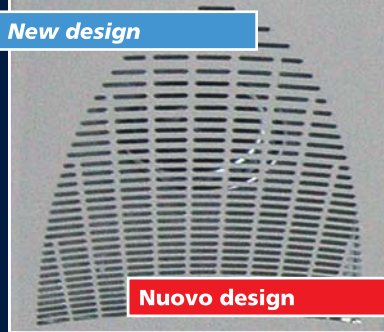
Nuovo convogliatore per ottimizzare i flussi del ventilatore

Standardized connection



Standardizzazione delle connessioni

New design



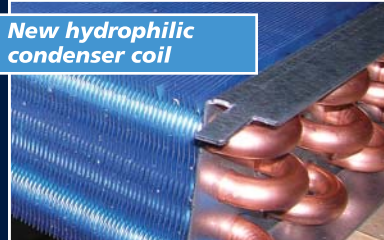
Nuovo design

Digital Thermostat

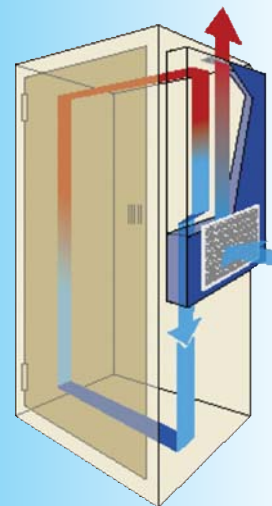


Termostato digitale

New hydrophilic condenser coil



Nuovo condensatore trattamento idrofilico



STULZ the natural choice

## La Gamma.

Decenni di esperienza sul Protherm, ci hanno reso semplice ed intuitivo un aggiornamento dell'intera gamma secondo i nuovi bisogni del mercato.

Come primo obiettivo le unità sono state ottimizzate nei consumi elettrici grazie ai nuovi condensatori e al relativo studio sui flussi d'aria interessati e all'inserimento del termostato elettronico, che permette un controllo della macchina più preciso ed efficiente.

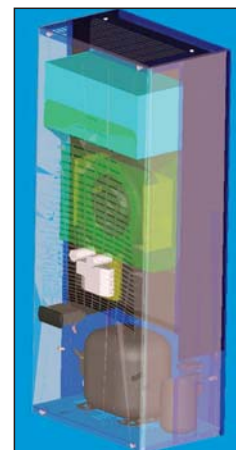
Inoltre lo sviluppo ha interessato anche il restyling della pannellatura frontale, la revisione completa del telaio e l'inevitabile razionalizzazione delle connessioni e del collegamento elettrico dell'unità.

## The Range.

*Decades of experience on Protherm, allowed us to improve our complete range in a simple and intuitive way to satisfy the new needs of the market.*

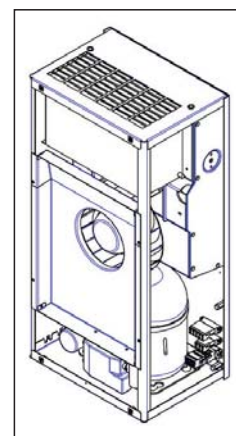
*As main objective our units have been optimized in energy consumption thanks to new condensators, developed through a study on air flows and the use of new electronic thermostats that allows a better control and more efficiency.*

*Furthermore the development has also involved a restyling of the front panel, the complete revision of the housing and a unification of the electric connection of the air conditioning unit.*



CVA REV. 01 - 2009

Famiglia di codici	Dimensioni			Potenza Watt	Tratt. idrofilico condens.	Controllo digitale	Versione UL
Family codes	Dimensions			Power Watt	Hydrophilic condenser coil	Digital control	UL Version
	H/A	W/L	D/P				
eve03	436	320	180	330	•		
eve04	634	308	221	500	•	•	•
eve08	634	308	221	850	•	•	•
eve10	784	322	220	900	•	•	•
eve11	934	406	244	1050	•	•	•
eve14	934	406	244	1400	•	•	•
eve20	934(1004)	406	244(232)	2000	•	•	•
eve28	1234	508	375	2700	•	•	•
eve41	1234	508	375	4000	•	•	•

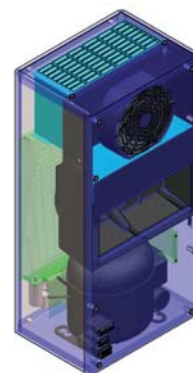
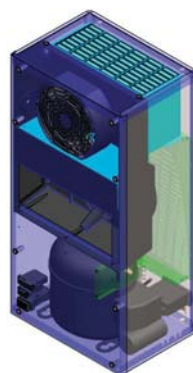
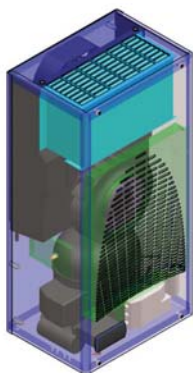
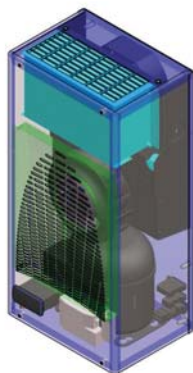


**Alimentazioni disponibili / Power Supply :** 230 -1 - 50/60, 115 - 1 50/60, 400/440 - 1 50/60, 400/440 - 3 - 50/60

**A richiesta / On request:** Carpenteria INOX AISI 304 / AISI 304 steel housing

Disponibile in tutta la gamma RAL / Available in every RAL colour

Cornice d'incasso o semi-incasso / Semi or totally encasing frame



### CERTIFICAZIONI

UL disponibile su tutta la gamma di prodotti, su tutto il range di potenze ed alimentazioni.

### ASSENZA DI MANUTENZIONE ORDINARIA

Grazie al nuovo condensatore con trattamento idrofilico e con le alette adeguatamente distanziate, l'unità standard può permettersi l'assenza di filtro e il funzionamento al 100% della sua potenza senza cali di rendimento per tutta la sua durata. Ricordiamo inoltre che tale trattamento aumenta la resistenza della batteria alettata ad agenti salini e corrosivi.

### DISSIPAZIONE DELLA CONDENSA

Studi sulle criticità di ogni taglia hanno permesso soluzioni per di raccogliere qualsiasi formazione di condensa e di convogliarla nelle zone più opportune dove viene smaltita dallo stesso circuito frigo ed eventualmente espulsa in zone sicure lontano dal quadro.

### PERSONALIZZAZIONE

La grande esperienza e tecnologia Stulz permette ampie possibilità di personalizzazione anche per lotti modesti.

### CERTIFICATIONS

UL certification available on the entire product range for each capacity and power supply.

### NO ORDINARY MAINTENANCE

Thanks to the new hydrophilic treatment of the condenser and the optimal space out between the fins, the standard units can work without filter at 100% without any efficiency shrinkage for its whole lifetime. The same treatment improves also the resistance of the condenser coil against corrosion and saline.

### CONDENSATE DISSIPATER

Studies on criticality of every size have permitted us to apply the best solutions to collect any kind of condensate water and to convey it to appropriate cups, where it is transformed again into steam and expelled to save areas away from the enclosure.

### CUSTOMIZE

The vast experience and technology of Stulz allows wide possibility for customization even for small parcels.

Stulz S.p.A.  
Cosmotec industrial cooling  
Via Torricelli, 3  
37067 Valeggio sul Mincio (VR)  
Tel.: +39(045)633 16 00  
Fax: +39(045)633 16 35

info@stulz.it  
www.cosmotec.it

