

SANIFLOC BLU®

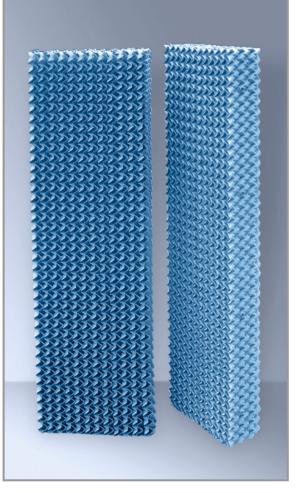
DESCRIZIONE description

IL PANNELLO UMIDIFICANTE SANIFLOC BLU® è studiato per le sezioni d'umidificazione e per i condizionatori di tipo adiabatico, è realizzato tramite la sovrapposizione e l'incollaggio di fogli di PVC floccati. L'adozione di questo tipo di pannello umidificante permette di avere molti vantaggi rispetto ai modelli tradizionali:

- La geometria e l'ampiezza dell'ondulazione rallentano la formazione di depositi e ne facilitano l'ispezionabilità per i controlli periodici.
- Il pannello è assemblato senza utilizzo di resine, ciò garantisce la totale assenza di odori nell'ambiente.
- Il materiale utilizzato per la sua fabbricazione è chimicamente inerte, ciò permette di utilizzare acqua trattata per il normale funzionamento dell'impianto e offre ottima resistenza ai lavaggi di manutenzione con prodotti chimici.
- Il pannello umidificante SANIFLOC BLU® è in accordo con le nuove normative nell'ambito della resistenza al fuoco ed all'eventuale rilascio di fibre nell'ambiente.
- La Temperatura di esercizio può variare da -5°C a + 75°C
- Grazie a queste caratteristiche SANIFLOC BLU® si presta ad essere utilizzato in impianti di climatizzazione sia civili che industriali anche e soprattutto in situazioni gravose dove l'aspetto igienico assume particolare importanza.

"SANIFLOC BLU®" HUMIDIFYING FILL has been designed for the humidification sections of air handling units and for adiabatic coolers: it is produced by the overlaying and gluing of PVC formed sheets, treated with fibres. The use of this type of humidification panel offers several advantages in comparison to traditional models, the principal of which are:

- The form and the amplitude of the corrugations render much slower the blockage of the packing by deposition and scaling and facilitate its inspection for periodic checks.
- The absence of resins from the manufacture of the panels ensures the absence of related odours.
- The working Temperature ranges from -5°C to + 75°C
- Thanks to the resistant nature of the relatively inert materials employed in the production of the SANIFLOC BLU panel, the end-user is able to made use of well-treated water in the installation and chemicals for maintenance washes.



- Grande robustezza meccanica
- Adatto anche per temperature più elevate
- · Great mechanical robustness
- · Also suitable for higher temperatures

MANUTENZIONE maintenance

Non essendo biologicamente e chimicamente degradabile, il pannello SANIFLOC BLU® permette una più efficace e sicura manutenzione (ad esempio tramite lavaggi chimici periodici). Ne consegue una vita operativa del pannello sensibilmente allungata.

Moreover, since it is not biologically or chemically degradable and offers easier (e.g. periodic chemical washing) and safer maintenance, the useful life of the SANIFLOC BLU® panel is considerably longer than that of traditional humidification panels.

APPLICAZIONI applications

- Nelle sezioni di umidificazione delle centrali di trattamento dell'aria
- · Nelle sezioni di umidificazione delle cabine di verniciatura
- Nei sistemi di raffreddamento adiabatico dell'aria in ingresso alle turbine a gas.

Il sistema trova impiego sia in impianti in funzione che in installazioni nuove in quanto è in grado di aumentare il rendimento della turbina a gas.

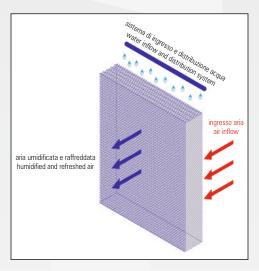
E' consigliabile in questo tipo di applicazione l'utilizzo con velocità comprese tra 1 m/s e 2,8 m/s

- In the humidification sections of air handling units.
- In the humidification sections of paint spray-cabins.
- In the adiabatic cooling sections of air intake systems for gas turbines.

The product can be employed both on existing installations and in new plant in so far as it increases gas turbine output.

It is advisable for such applications to work to design air velocities between 1 m/s and 2,8 m/s.

SANIBLUE®



PANNELLO SPESSORE 100 mm 100 mm THICKNESS			
Dimensioni/Dimensions			
Altezza/Height (mm)	Base/Width (mm)		
1.200	600		
1.800	600		
2.400	600		

CONFEZIONE/PACKAGING		
Altezza/Height (mm)	Pz./Pcs.	m²
1.200	6	4,32
1.800	6	6,48
2.400	6	8,64

PANNELLO SPESSORE 150 mm 150 mm THICKNESS			
Dimensioni/Dimensions			
Altezza/Height (mm)	Base/Width (mm)		
1.200	600		
1.800	600		
2.400	600		

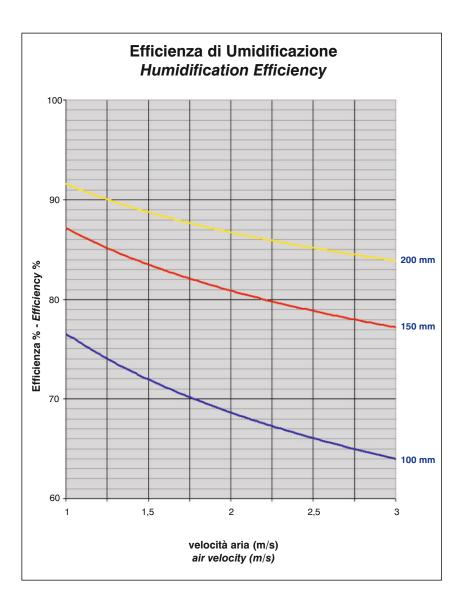
CONFEZIONE/PACKAGING			
Altezza/Height (mm)	Pz./Pcs.	m²	
1.200	4	2,88	
1.800	4	4,32	
2.400	4	5,76	

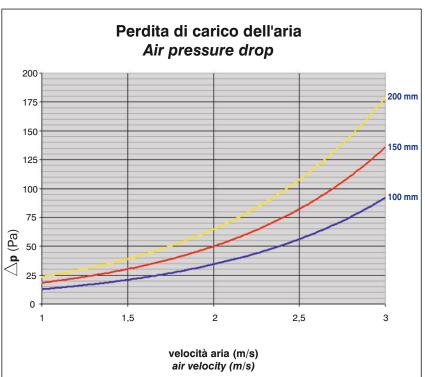
PANNELLO SPESSORE 200 mm			
200 mm THICKNESS			
Dimensioni/Dimensions			
Altezza/Height (mm)	Base/Width (mm)		
1.200	600		
1.800	600		
2.400	600		

CONFEZIONE/PACKAGING			
Altezza/Height (mm)	Pz./Pcs.	m²	
1.200	3	2,16	
1.800	3	3,24	
2.400	3	4,32	









Possibilità di fornire misure fuori standard su specifica richiesta Non-standard measures on specific customer's request

info@fillingtech.it • www.fillingtech.it

