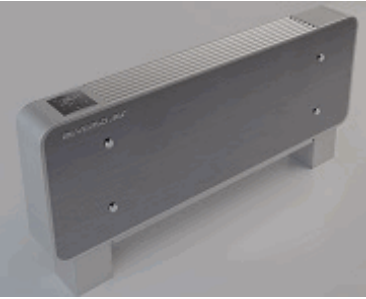


Caratteristiche principali

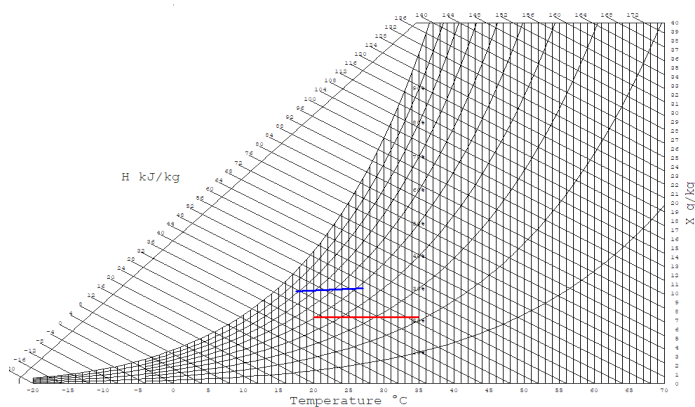
- Ultra slim: spessore unità 122mm
- Pannello frontale in vetro temperato e personalizzabile (DiBond)
- Facile da installare: possibilità di avere gli attacchi idraulici a destra o a sinistra direttamente in cantiere (solo modelli FS verticale e SM)
- Installazioni a 2 e 4 tubi
- Telecomando fornito di serie su modelli HW e BT
- Comandi Touch Screen (opzionale)
- Predisposizione per connessione WiFi (opzionale)
- Motore DC a basso assorbimento elettrico (energy saving)
- Ventola tangenziale con speciale profilo Ultra Silent.
- Filtri alta efficienza
- Scambiatore ad alta efficienza
- Connessione in rete (opzionale)
- Modello BT completo di piastra radiante con funzione scaldasalviette e di due staffe cromate

SM 200

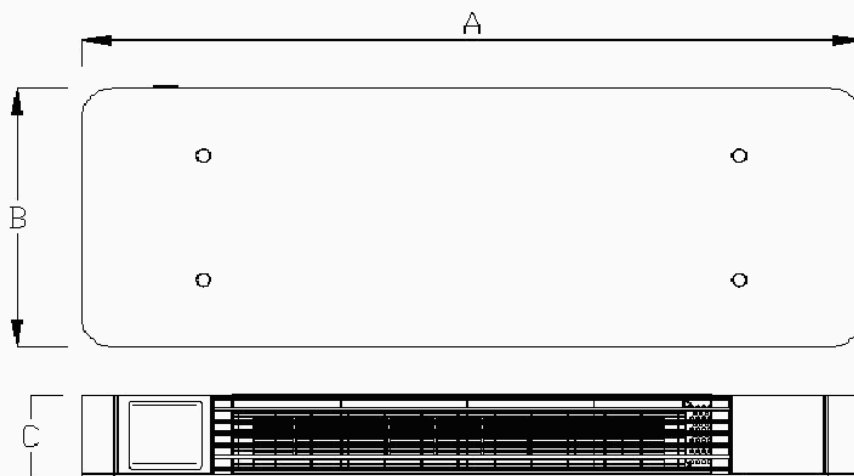
Raffreddamento				Riscaldamento				
Potenzialità	Totale Frigorifera		[kW]	0,58	Totale Termica		[kW]	0,84
	Sensibile Frigorifera		[kW]	0,52				
	Deumidificazione		[kg/h]	0,05				
	Ranghi		[n°]	2	Ranghi		[n°]	2
	Velocità			MAX	Velocità			MAX
Aria	Ingresso	TBS	[°C]	27,0	Ingresso	TBS	[°C]	20,0
		TBU	[°C]	19,0				
		UR	[%]	47				
	Uscita	TBS	[°C]	17,5	Uscita	TBS	[°C]	34,9
		TBU	[°C]	15,5				
		UR	[%]	81				
	Portata		[m³/h]	170	Portata		[m³/h]	170
Fluido	Portata		[l/h]	100	Portata		[l/h]	100
	Perdita di carico		[kPa]	1,8	Perdita di carico		[kPa]	1,6
	Temperatura	Ingresso	[°C]	7,0	Temperatura	Ingresso	[°C]	50,0
		Uscita	[°C]	12,0		Uscita	[°C]	42,5
Fluido			Acqua	Fluido			Acqua	
Altri Dati	Lunghezza		[mm]	681				
	Altezza		[mm]	384				
	Profondità		[mm]	122				
	Peso		[kg]	15				
	Alimentazione		[V-ph-Hz]	230-1-50				
	Potenza assorbita max.		[W]	12,0				
	Corrente assorbita max.		[A]	0,07				
	Pressione Statica Utile		[Pa]	0				
	Livello di potenza sonora		[dB(A)]	52,3				
	Livello di pressione sonora		[dB(A)]	43,9				
<p>*Livello di pressione sonora calcolato ad una distanza di 1,50 [m] dal microfono, lunghezza della camera 5,00 [m], altezza della camera 2,70 [m], larghezza della camera 7,40 [m], fattore di correzione 0,30 , tempo di riverbero 0,30 [s].</p>								

SM 200

Diagramma psicrometrico



Disegno

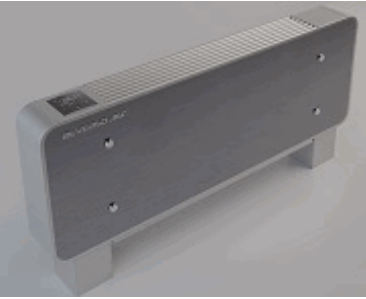


A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso [Kg]
681	384	122	15

Caratteristiche principali

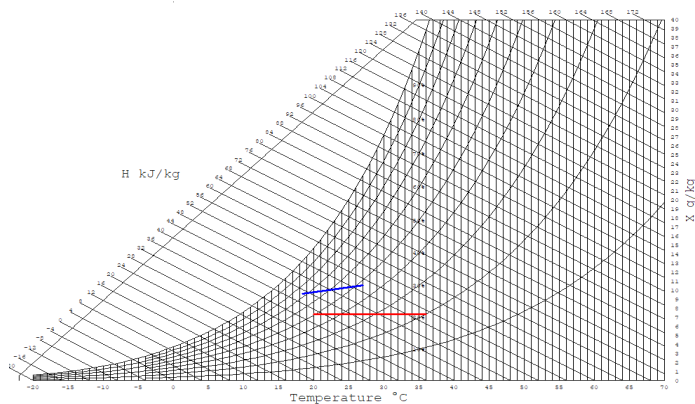
- Ultra slim: spessore unità 122mm
- Pannello frontale in vetro temperato e personalizzabile (DiBond)
- Facile da installare: possibilità di avere gli attacchi idraulici a destra o a sinistra direttamente in cantiere (solo modelli FS verticale e SM)
- Installazioni a 2 e 4 tubi
- Telecomando fornito di serie su modelli HW e BT
- Comandi Touch Screen (opzionale)
- Predisposizione per connessione WiFi (opzionale)
- Motore DC a basso assorbimento elettrico (energy saving)
- Ventola tangenziale con speciale profilo Ultra Silent.
- Filtri alta efficienza
- Scambiatore ad alta efficienza
- Connessione in rete (opzionale)
- Modello BT completo di piastra radiante con funzione scaldasalviette e di due staffe cromate

SM 400

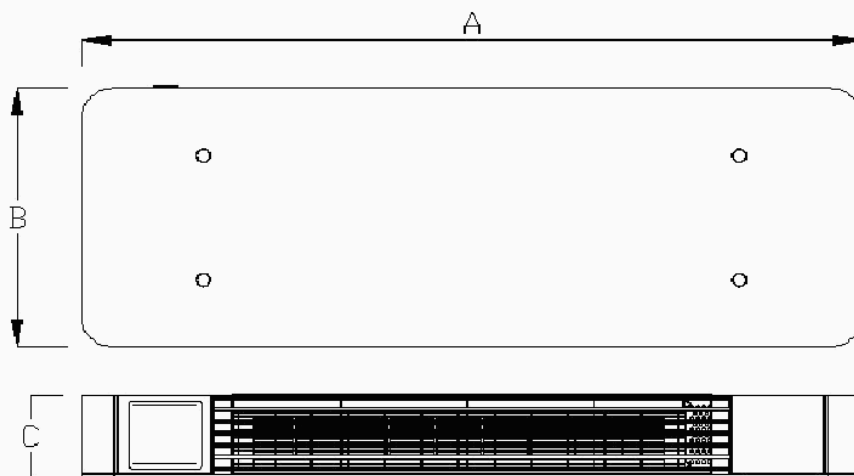
Raffreddamento				Riscaldamento				
Potenzialità	Totale Frigorifera		[kW]	1,10	Totale Termica		[kW]	1,62
	Sensibile Frigorifera		[kW]	0,85				
	Deumidificazione		[kg/h]	0,63				
	Ranghi		[n°]	2	Ranghi		[n°]	2
	Velocità			MAX	Velocità			MAX
Aria	Ingresso	TBS	[°C]	27,0	Ingresso	TBS	[°C]	20,0
		TBU	[°C]	19,0				
		UR	[%]	47				
	Uscita	TBS	[°C]	18,4	Uscita	TBS	[°C]	36,0
		TBU	[°C]	15,2				
		UR	[%]	72				
	Portata		[m³/h]	305	Portata		[m³/h]	305
Fluido	Portata		[l/h]	189	Portata		[l/h]	189
	Perdita di carico		[kPa]	7,0	Perdita di carico		[kPa]	6,1
	Temperatura	Ingresso	[°C]	7,0	Temperatura	Ingresso	[°C]	50,0
		Uscita	[°C]	12,0		Uscita	[°C]	42,4
Fluido			Acqua	Fluido			Acqua	
Altri Dati	Lunghezza		[mm]	873				
	Altezza		[mm]	384				
	Profondità		[mm]	122				
	Peso		[kg]	17				
	Alimentazione		[V-ph-Hz]	230-1-50				
	Potenza assorbita max.		[W]	13,0				
	Corrente assorbita max.		[A]	0,07				
	Pressione Statica Utile		[Pa]	0				
	Livello di potenza sonora		[dB(A)]	52,5				
	Livello di pressione sonora		[dB(A)]	44,1				
<p>*Livello di pressione sonora calcolato ad una distanza di 1,50 [m] dal microfono, lunghezza della camera 5,00 [m], altezza della camera 2,70 [m], larghezza della camera 7,40 [m], fattore di correzione 0,30 , tempo di riverbero 0,30 [s].</p>								

SM 400

Diagramma psicrometrico



Disegno

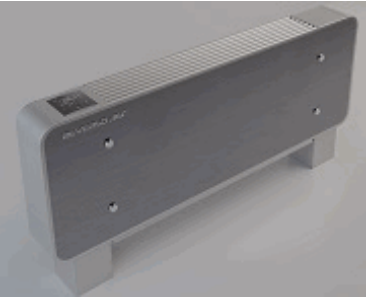


A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso [Kg]
873	384	122	17

Caratteristiche principali

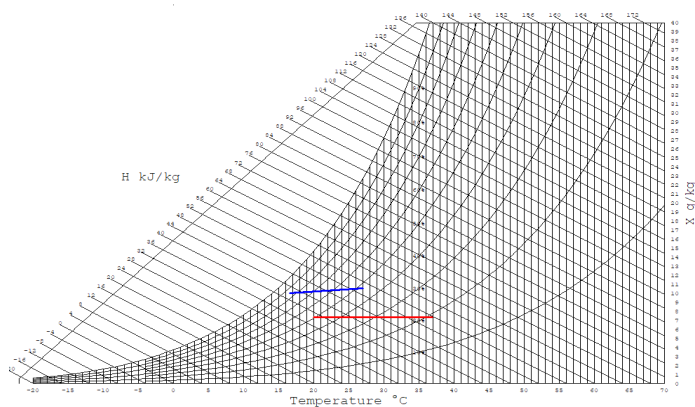
- Ultra slim: spessore unità 122mm
- Pannello frontale in vetro temperato e personalizzabile (DiBond)
- Facile da installare: possibilità di avere gli attacchi idraulici a destra o a sinistra direttamente in cantiere (solo modelli FS verticale e SM)
- Installazioni a 2 e 4 tubi
- Telecomando fornito di serie su modelli HW e BT
- Comandi Touch Screen (opzionale)
- Predisposizione per connessione WiFi (opzionale)
- Motore DC a basso assorbimento elettrico (energy saving)
- Ventola tangenziale con speciale profilo Ultra Silent.
- Filtri alta efficienza
- Scambiatore ad alta efficienza
- Connessione in rete (opzionale)
- Modello BT completo di piastra radiante con funzione scaldasalviette e di due staffe cromate

SM 600

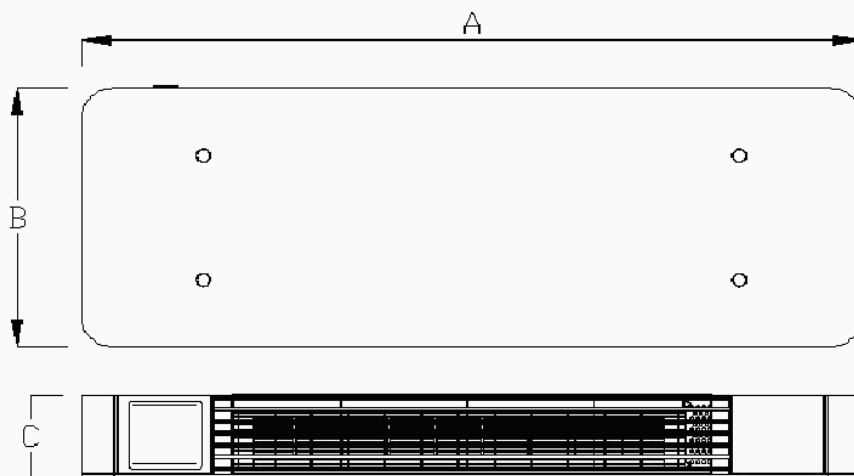
Raffreddamento				Riscaldamento				
Potenzialità	Totale Frigorifera		[kW]	1,67	Totale Termica		[kW]	2,41
	Sensibile Frigorifera		[kW]	1,45				
	Deumidificazione		[kg/h]	1,00				
	Ranghi		[n°]	2	Ranghi		[n°]	2
	Velocità			MAX	Velocità			MAX
Aria	Ingresso	TBS	[°C]	27,0	Ingresso	TBS	[°C]	20,0
		TBU	[°C]	19,0				
		UR	[%]	47				
	Uscita	TBS	[°C]	16,6	Uscita	TBS	[°C]	36,9
		TBU	[°C]	15,1				
		UR	[%]	85				
	Portata		[m³/h]	430	Portata		[m³/h]	430
Fluido	Portata		[l/h]	287	Portata		[l/h]	287
	Perdita di carico		[kPa]	2,5	Perdita di carico		[kPa]	2,1
	Temperatura	Ingresso	[°C]	7,0	Temperatura	Ingresso	[°C]	50,0
		Uscita	[°C]	12,0		Uscita	[°C]	42,6
Fluido			Acqua	Fluido			Acqua	
Altri Dati	Lunghezza		[mm]	1065				
	Altezza		[mm]	384				
	Profondità		[mm]	122				
	Peso		[kg]	19				
	Alimentazione		[V-ph-Hz]	230-1-50				
	Potenza assorbita max.		[W]	14,0				
	Corrente assorbita max.		[A]	0,07				
	Pressione Statica Utile		[Pa]	0				
	Livello di potenza sonora		[dB(A)]	53,0				
	Livello di pressione sonora		[dB(A)]	44,6				
<p>*Livello di pressione sonora calcolato ad una distanza di 1,50 [m] dal microfono, lunghezza della camera 5,00 [m], altezza della camera 2,70 [m], larghezza della camera 7,40 [m], fattore di correzione 0,30 , tempo di riverbero 0,30 [s].</p>								

SM 600

Diagramma psicrometrico



Disegno

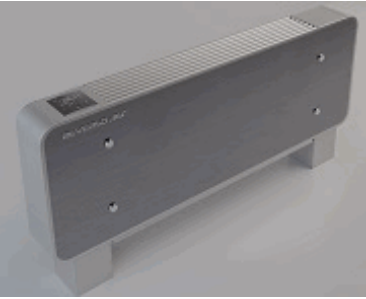


A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso [Kg]
1065	384	122	19

Caratteristiche principali

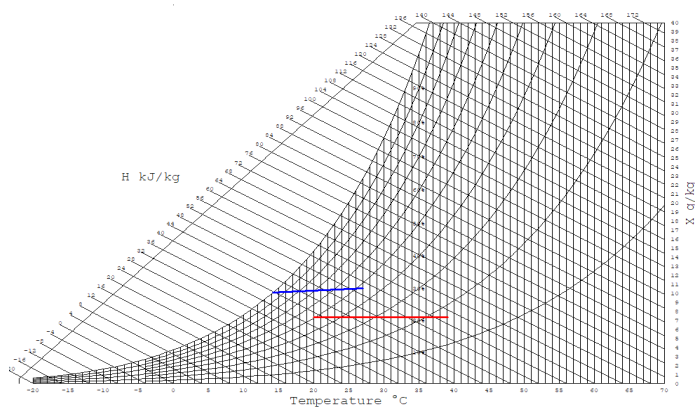
- Ultra slim: spessore unità 122mm
- Pannello frontale in vetro temperato e personalizzabile (DiBond)
- Facile da installare: possibilità di avere gli attacchi idraulici a destra o a sinistra direttamente in cantiere (solo modelli FS verticale e SM)
- Installazioni a 2 e 4 tubi
- Telecomando fornito di serie su modelli HW e BT
- Comandi Touch Screen (opzionale)
- Predisposizione per connessione WiFi (opzionale)
- Motore DC a basso assorbimento elettrico (energy saving)
- Ventola tangenziale con speciale profilo Ultra Silent.
- Filtri alta efficienza
- Scambiatore ad alta efficienza
- Connessione in rete (opzionale)
- Modello BT completo di piastra radiante con funzione scaldasalviette e di due staffe cromate

SM 800

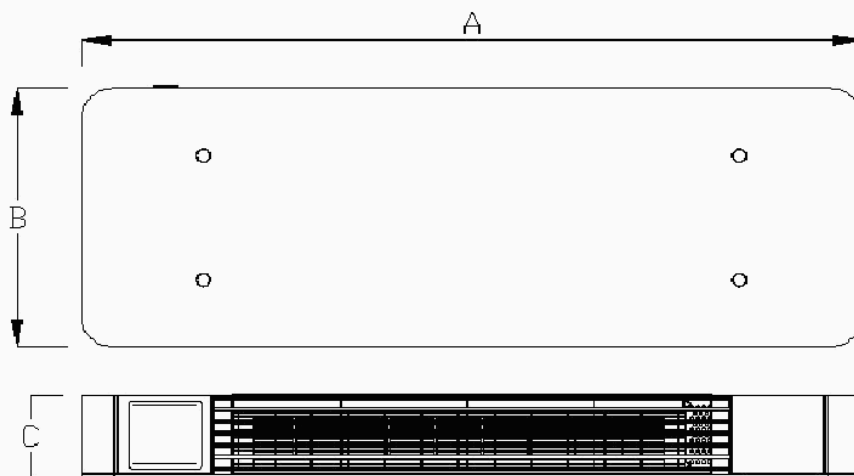
Raffreddamento				Riscaldamento				
Potenzialità	Totale Frigorifera		[kW]	2,39	Totale Termica		[kW]	3,30
	Sensibile Frigorifera		[kW]	2,15				
	Deumidificazione		[kg/h]	1,34				
	Ranghi		[n°]	2	Ranghi		[n°]	2
	Velocità			MAX	Velocità			MAX
Aria	Ingresso	TBS	[°C]	27,0	Ingresso	TBS	[°C]	20,0
		TBU	[°C]	19,0				
		UR	[%]	47				
	Uscita	TBS	[°C]	14,2	Uscita	TBS	[°C]	39,1
		TBU	[°C]	14,2				
		UR	[%]	99				
	Portata		[m³/h]	520	Portata		[m³/h]	520
Fluido	Portata		[l/h]	410	Portata		[l/h]	410
	Perdita di carico		[kPa]	10,0	Perdita di carico		[kPa]	9,1
	Temperatura	Ingresso	[°C]	7,0	Temperatura	Ingresso	[°C]	50,0
		Uscita	[°C]	12,0		Uscita	[°C]	42,9
Fluido			Acqua	Fluido			Acqua	
Altri Dati	Lunghezza		[mm]	1257				
	Altezza		[mm]	384				
	Profondità		[mm]	122				
	Peso		[kg]	22				
	Alimentazione		[V-ph-Hz]	230-1-50				
	Potenza assorbita max.		[W]	17,0				
	Corrente assorbita max.		[A]	0,08				
	Pressione Statica Utile		[Pa]	0				
	Livello di potenza sonora		[dB(A)]	53,6				
	Livello di pressione sonora		[dB(A)]	45,2				
<p>*Livello di pressione sonora calcolato ad una distanza di 1,50 [m] dal microfono, lunghezza della camera 5,00 [m], altezza della camera 2,70 [m], larghezza della camera 7,40 [m], fattore di correzione 0,30 , tempo di riverbero 0,30 [s].</p>								

SM 800

Diagramma psicrometrico



Disegno



A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso [Kg]
1257	384	122	22