

## Yety VMC

### DEUMIDIFICATORI SPECIFICI PER SISTEMI VMC CON SOLUZIONE “IN CASCATA”

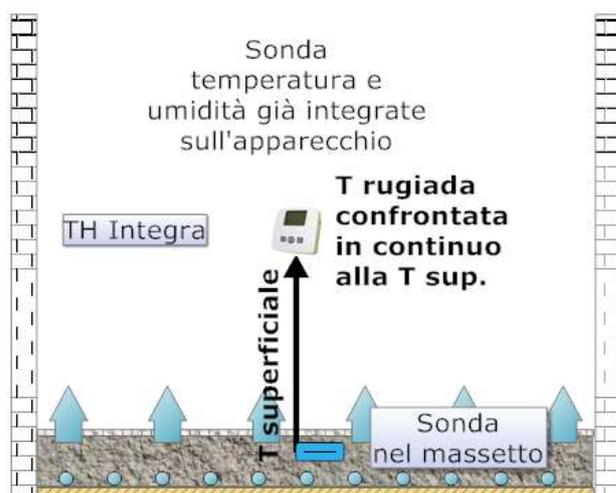
Yety VMC è il deumidificatore ad alte prestazioni in esecuzione orizzontale per le realizzazioni VMC con controllo umidità con schema “in cascata” sulla condotta di mandata rete aria a valle del recuperatore

Le unità sono concepite per svolgere nella massima silenziosità le seguenti funzioni:

- Trattare fino a 250 mc/h di aria di rinnovo (per ciascuna linea), per ridurne l'umidità relativa
- Raffrescare ulteriormente l'aria per 1'250 W aggiuntivi, in funzionamento estivo (solo versione a raffrescamento aggiuntivo “SR” cod. VMVZ25)
- Essere alimentati dalla stessa acqua utilizzata per gli impianti radianti

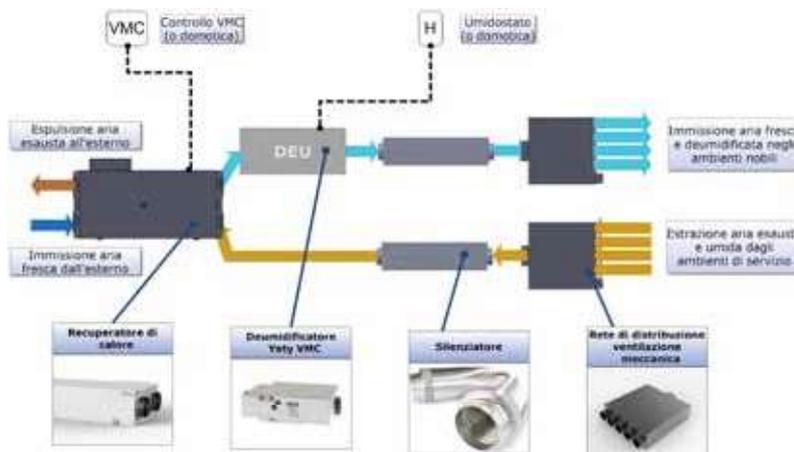


Yety VMC permette la realizzazione integrata di un controllo termico, igrometrico e di qualità dell'aria estremamente efficace all'interno di un sistema di ventilazione a recupero del calore abbinato a sistemi di climatizzazione estiva.



Per raffrescamenti radianti, in particolare, l'abbinamento al sistema di controllo TH Integra di Ideal Clima garantisce la massima efficacia, sicurezza, e qualità climatica grazie al controllo “a punto di rugiada” integrato alla misurazione diretta e sistematica della temperatura superficiale del sistema radiante per la prevenzione della formazione di condensa.

I deumidificatori Yety VMC per sistemi di ventilazione meccanica controllata a recupero energetico sono la soluzione ideale per un sistema con deumidificazione in cascata, assicurando una elevatissima efficacia nella gestione dei carichi di umidità grazie all'alto potere deumidificante dell'apparecchio.

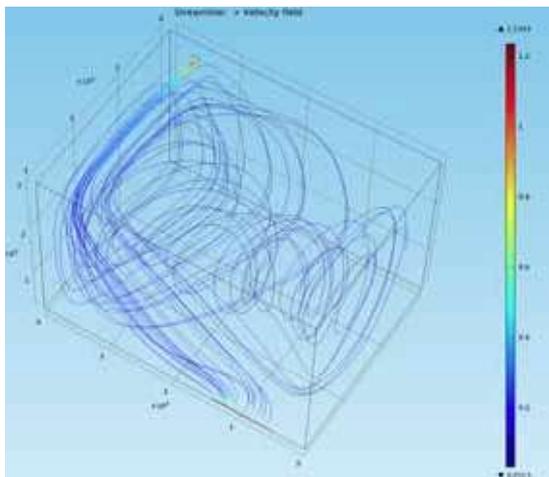


Il deumidificatore Yety VMC ad alte prestazioni è disponibile in esecuzione orizzontale con dimensioni estremamente compatte per la realizzazione, anche in spazi limitati, di sistemi VMC con controllo del livello di umidità ambiente.

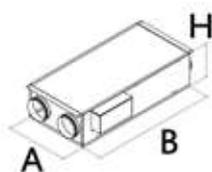
L'installazione si realizza "in cascata" sulla condotta di mandata rete aria a valle del recuperatore.

Disponibile anche con integrazione frigorifera da 1,25 kW

Le unità prelevano acqua direttamente dai collettori dell'impianto radiante e sono canalizzabili con i condotti di ventilazione della serie Treo.



	[UdM]	YETY VMC 250 SN	YETY VMC 250 SR
Portata aria nominale	mc/h	250	250
Potenza deumidificazione	L/g	24,5	24,5
Potenza frigorifera	W	-	1260
Potenza assorbita	W	210	210
Portata acqua nominale	L/h	150	150
Rumorosità	dB (A)	32	32
Alimentazione elettrica	V	230	230



modello	[mm]		
	A	B	H
YETY VMC 250	530	850	245