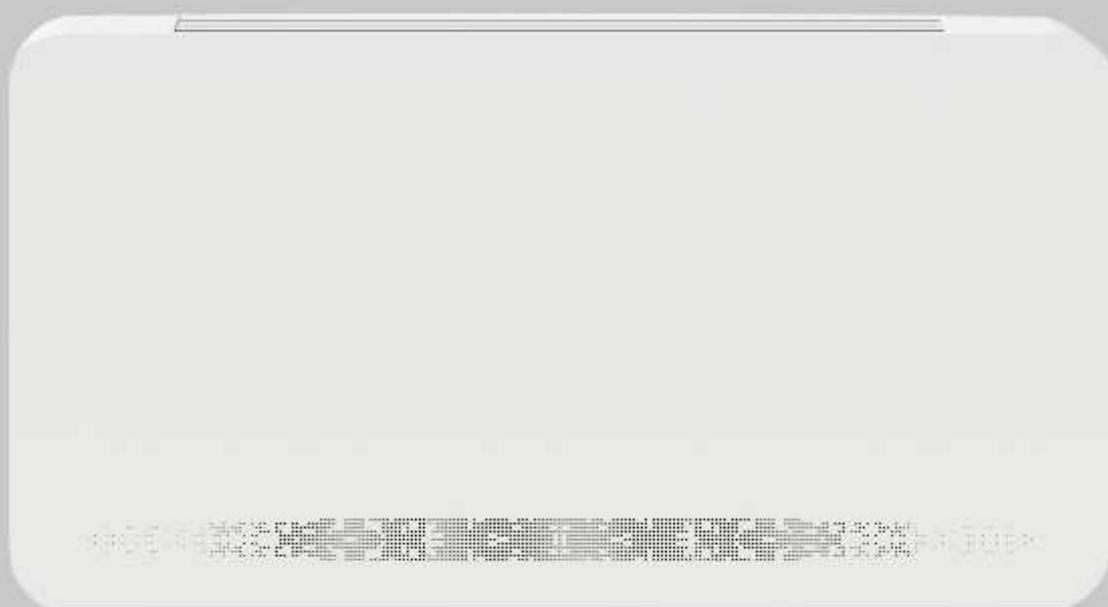


>OSMO<

Ancora più piccolo, ancora più sottile



SOTTILE

Solo 119 mm di profondità.



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

RIDISEGNA LE FORME

>OSMO< segue nuove linee, morbide ma decise, che coniugano l'eleganza del dettaglio con il rigore delle forme.

**REINVENTA LO SPAZIO**

Più benessere in meno spazio... >OSMO< riduce sia la larghezza che la profondità dei classici fancoil.

**RICREA IL SILENZIO**

>OSMO< lavora, oltre che sull'intensità, sulla tonalità dei suoni per appiattire i picchi e smussare ulteriormente la loro percezione.

**SEMPLICITÀ DI CONTROLLO**

Comandi semplici ed evoluti WiFi, ModBUS o Bluetooth



Dal touch - screen integrato



Dal comando remoto (optional)

COMFORT E SILENZIOSITÀ ASSOLUTA

Riscaldamento del pannello frontale con effetto radiante ventilato.

**VERSATILITÀ**

>OSMO< SL può essere installato sia a parete che a soffitto, in base alle necessità.



DATI TECNICI

>OSMO<

Modelli	u.m.	>OSMO<SL					>OSMO<RS				
		200	400	600	800	1000	200	400	600	800	1000
PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (W 7/12 °C; A 27 °C) (1)											
Resa totale in raffreddamento	kW	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,71	1,54	2,11	2,65	2,90	0,71	1,54	2,11	2,65	2,90
Portata acqua	L/h	157,0	365,0	483,0	568,0	638,0	157,0	365,0	483,0	568,0	638,0
Perdita di carico	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
Potenza assorbita massima	W	11	19	20	29	33	11	19	20	29	33
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	51	53	54	55	57	51	53	54	55	57
PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (W 45/40 °C; A 20 °C) (3)											
Resa in riscaldamento	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Portata acqua	L/h	175,0	380,0	519,0	655,0	743,0	175,0	380,0	519,0	655,0	743,0
Perdita di carico	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
Potenza assorbita massima	W	11	19	20	29	33	11	19	20	29	33
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	51	53	54	55	57	51	53	54	55	57
DATI IDRAULICI											
Contenuto acqua batteria	L	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Attacchi idraulici	" EK	3/4									
DATI AERAILICI											
Portata aria massima	m³/h	146	294	438	567	663	146	294	438	567	663
Portata aria media	m³/h	90	210	318	410	479	90	210	318	410	479
Portata aria minima	m³/h	49	118	180	247	262	49	118	180	247	262
Pressione massima statica disponibile	Pa	10	10	13	13	13	10	10	13	13	13
DATI ELETTRICI											
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50									
Corrente massima assorbita	A	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28
Potenza assorbita alla minima velocità	W	4,0	4,0	5,0	5,0	6,0	4,0	4,0	5,0	5,0	6,0
DATI SONORI											
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(A)	41	42	44	46	47	41	42	44	46	47
Pressione sonora alla media portata aria	dB(A)	33	34	34	35	38	33	34	34	35	38
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(A)	24	25	26	26	28	24	25	26	26	28
DIMENSIONI E PESI PRODOTTO											
Larghezza	mm	680	880	1080	1280	1480	680	880	1080	1280	1480
Altezza	mm	580	580	580	580	580	580	580	580	580	580
Profondità totale	mm	119	119	119	119	119	129	129	129	129	129
Peso netto	kg	13,0	16,0	18,0	20,0	23,0	13,0	16,0	18,0	20,0	23,0

(1) Temperatura acqua in ingresso batteria 7 °C, Temperatura acqua in uscita batteria 12 °C, Temperatura aria ambiente 27 °C b.s. e 19 °C b.u. (secondo EN 1397) - velocità massima

(2) Potenza sonora misurata secondo EN 16583

(3) Temperatura acqua in ingresso batteria 45 °C, Temperatura acqua in uscita batteria 40 °C, Temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15 °C b.u. (secondo EN 1397) - velocità massima

I modelli >OSMO< SL ad installazione orizzontale e RS hanno profondità di 129 mm.