

GAMMA ARIANEXT YMIR

IL FAN COIL PER OGNI AMBIENTE

**Massima affidabilità e silenziosità,
per una nuova idea di comfort**



Il più compatto della sua categoria

Grazie allo spessore ridotto e alla flessibilità di installazione, i fan coil Chaffoteaux si adattano perfettamente ad ogni esigenza, senza togliere spazio utile all'arredamento degli ambienti.

Compatibilità con i prodotti Chaffoteaux

Tutti i fan coil della gamma Arianext Ymir sono possono essere collegati con le pompe di calore Arianext e la gamma di sistemi ibridi Chaffoteaux.

ACCOPPIAMENTO CON POMPE DI CALORE



Attraverso il collegamento con le pompe di calore Arianext è possibile usufruire dell'efficienza e del comfort dei fan coil Arianext Ymir sfruttando una fonte di energia rinnovabile.

ACCOPPIAMENTO CON SISTEMI IBRIDI



Ideale per le ristrutturazioni/riqualificazioni energetiche, questa configurazione permette di unire tutti i vantaggi della gamma Arianext Ymir a quelli degli ibridi Chaffoteaux.

Eccellenza italiana

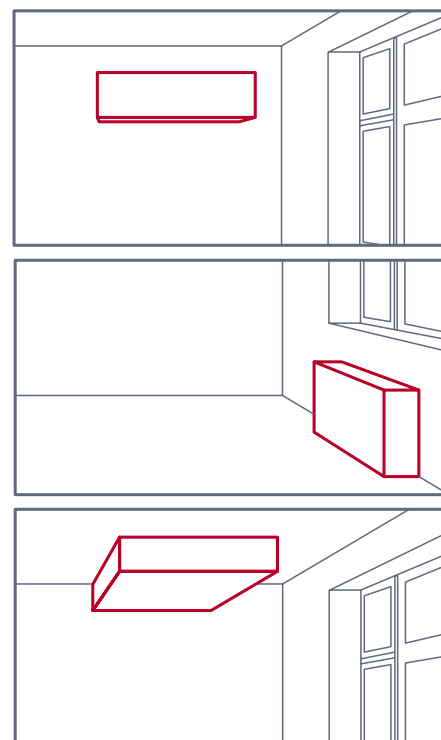
Macchine realizzate e progettate in Italia, con particolare attenzione ai materiali e alla facilità di manutenzione, per un prodotto che dura nel tempo.

GAMMA ARIANEXT YMIR

PERCHÈ SCEGLIERE I NOSTRI MODELLI

MASSIMA FLESSIBILITÀ, MINIMI INGOMBRI

- > Modelli disponibili per installazione murale e a pavimento
- > Modello a pavimento installabile anche a soffitto (necessario accessorio optional)
- > Il più sottile della sua categoria, con profondità inferiore a 13 cm (modello murale)



SILENZIOSITÀ

- > Ventola con flusso tangenziale ad alette sfalsate con supporti antivibranti
- > Funzione silent che modula a basse velocità per garantire il minimo rumore
- > Modulazione del flusso d'aria, grazie alla tecnologia inverter DC



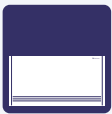


SEMPLICE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

- > Ampio spazio per le valvole
- > Conessioni elettriche intuitive
- > Conessioni idrauliche di facile accesso
- > Griglia aria aspirazione dotata di dispositivo di sganciamento rapido per pulizia filtri



SISTEMI DI CONTROLLO INTUITIVI

	 ARIANEXT YMIR A PARETE	 ARIANEXT YMIR A PAVIMENTO
A BORDO 		 (optional)
CON TELECOMANDO 		
A FILO 		 (optional)

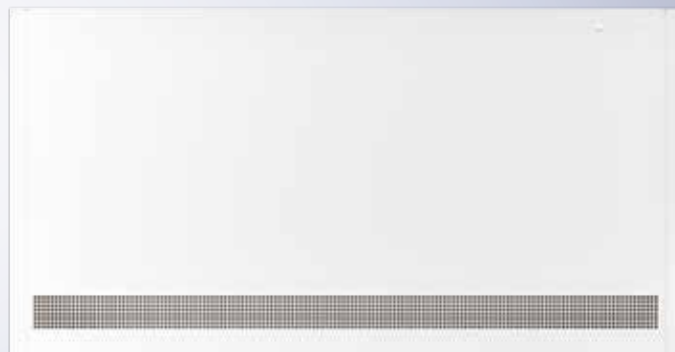


FAN COIL

ARIANEXT YMIR FS

Arianext Ymir FS è l'innovativo terminale ad acqua a due tubi Chaffoteaux. Utilizzabile sia per riscaldamento che per il raffrescamento, offre performance elevate con silenziosità e compattezza tra le migliori della sua categoria.

Predisposti all'accoppiamento con tutte le pompe di calore e i sistemi ibridi della gamma Arianext.



> FACILITÀ DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

- Installabile a pavimento o a soffitto (necessario accessorio optional)
- Connessioni elettriche intuitive
- Connessioni idrauliche di facile accesso
- Griglia di aspirazione smontabile

> ROBUSTEZZA DEI MATERIALI

- Struttura in lamiera elettrozincata ad alta resistenza
- Griglia aria mandata dimensionata in modo tale da elevarne la resistenza meccanica
- Progettato e prodotto 100% in Italia

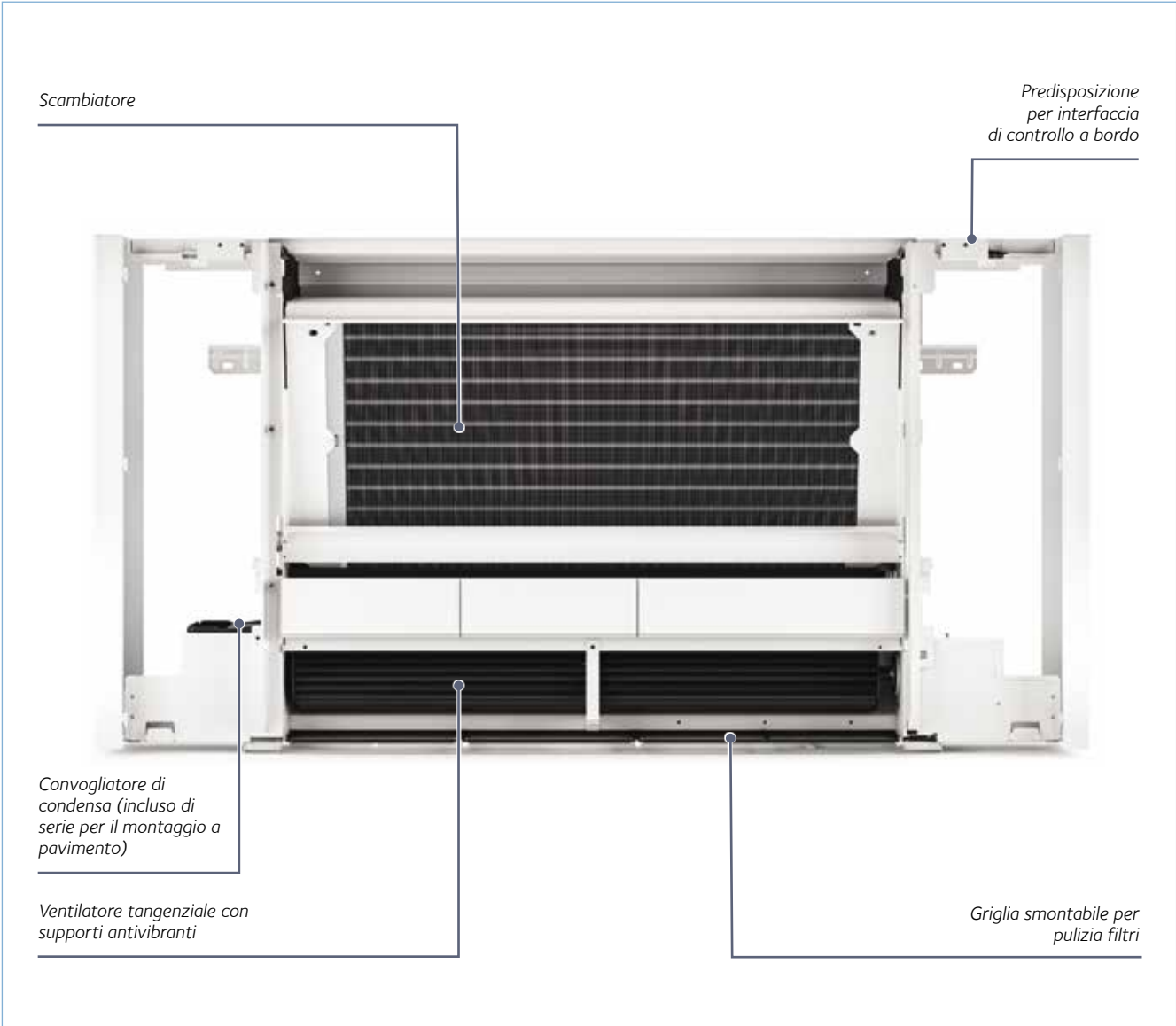
> SILENZIOSITÀ

- Motore Inverter DC
- Funzione SILENT, per ridurre al minimo la rumorosità
- Ventilatore ad alette sfalsate
- Supporti antivibranti

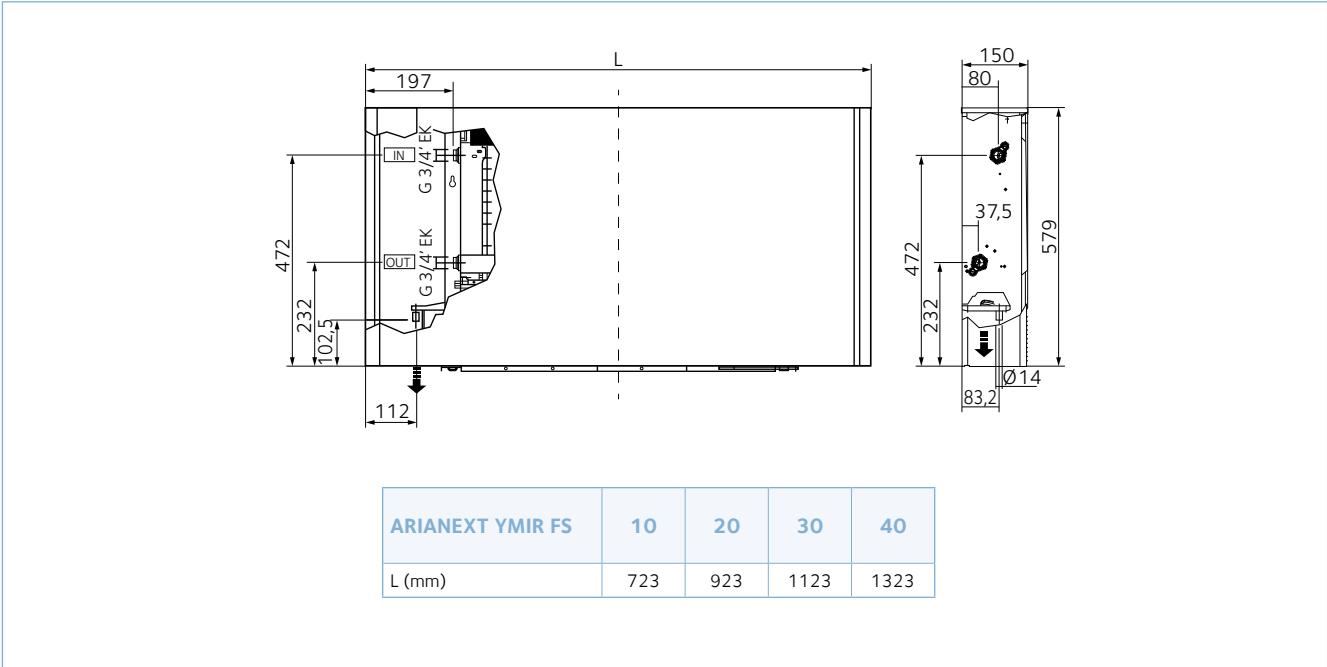
> CONTROLLO

- Disponibile controllo a filo con interfaccia Touch (optional)
- Controllo a bordo con interfaccia Touch (optional)

VISTA IN SEZIONE



DIMENSIONI E ATTACCHI





ARIANEXT YMIR

Fan Coil



ARIANEXT YMIR FS			
10	20	30	40
3301552	3301553	3301554	3301555
a pavimento / soffitto**			
✓			
✓			
✓			
a bordo macchina (optional) - a filo (optional)			
0,91	2,12	2,81	3,30
1,02	2,21	3,02	3,81
33	35	36	36
✓			
150			
154			

DATI TECNICI

ARIANEXT YMIR FS		10			20			30			40		
Velocità		Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
PERFORMANCE IN RAFFRESCAMENTO ^{(a) *}													
Resa sensibile	kW	0,41	0,55	0,73	0,59	1,07	1,72	0,83	1,51	2,11	1,02	1,84	2,71
Resa totale	kW	0,55	0,73	0,91	0,75	1,36	2,12	1,15	2,08	2,81	1,32	2,39	3,30
Potenza elettrica assorbita	W	5	7	11	4	8	19	6	11	20	5	11	29
Perdite di carico acqua	kPa	5,7	10,2	12,1	1,9	4,3	8,2	2,7	9,9	17,1	2,5	8,8	18,0
Portata d'acqua	m³/h	0,09	0,13	0,17	0,13	0,23	0,35	0,20	0,36	0,49	0,23	0,41	0,61
Classe FCEER		C			B			A			A		
PERFORMANCE IN RISCALDAMENTO A 45 °C ^{(b) *}													
Resa totale	kW	0,57	0,78	1,02	0,82	1,53	2,21	1,20	2,16	3,02	1,47	2,59	3,81
Potenza elettrica assorbita	W	5	7	11	4	8	19	6	11	20	5	11	29
Perdite di carico acqua	kPa	2,6	6,8	9,1	1,5	4,3	9,2	2,7	9,3	19,1	3,0	8,9	21,2
Portata d'acqua	m³/h	0,10	0,14	0,19	0,14	0,27	0,41	0,21	0,38	0,52	0,26	0,45	0,69
Classe FCCOP		C			B			B			B		
PERFORMANCE IN RISCALDAMENTO A 70 °C ^{(c) *}													
Resa totale nominale	kW	1,89			3,99			5,47			6,98		
Portata acqua nominale	m³/h	0,16			3,43			4,71			6,0		
Perdite di carico acqua nominali	kPa	6,7			7,6			16,1			14		
Potenza sonora	dB(A)	33	44	51	35	45	53	36	46	54	36	47	55

^(a) Temperatura acqua batteria 7/12 °C, temperatura aria ambiente 27 °C b.s. e 19 °C b.u.
^(b) Temperatura acqua batteria 45/40 °C, temperatura aria ambiente 20 °C
^(c) Temperatura acqua batteria 70/60 °C, temperatura aria ambiente 20 °C

MODELLI DISPONIBILI

ARIANEXT YMIR FS	10	20	30	40
Codice	3301552	3301553	3301554	3301555

ACCESSORI DI INSTALLAZIONE

DESCRIZIONE	CODICE
Valvola a tre vie FS	3301559
Piedini estetici FS	3301560
Bacinella condensa soffitto Arianext Ymir FS 10	3301561
Bacinella condensa soffitto Arianext Ymir FS 20	3301562
Bacinella condensa soffitto Arianext Ymir FS 30	3301563
Bacinella condensa soffitto Arianext Ymir FS 40	3301564
Raccordo 3/4" EK per valvola FS	3301565

ACCESSORI DI CONTROLLO*

DESCRIZIONE	CODICE
Comando touch a bordo FS	3301556
Scheda per comando a muro FS	3301557
Comando touch a muro FS**	3301558

* Arianext Ymir FS viene fornito senza alcun tipo di controllo. Necessario accessorio optional (cod. 3301557 + 3301558 o cod. 3301556)
**Per il funzionamento del comando a muro 3310558 (uno per sistema), è necessario acquistare anche cod. 3301557 (uno per fan coil).



Chaffoteaux offre una gamma completa di caldaie a condensazione da 45 kW fino a 150 kW, da poter installare in cascata fino ad un massimo di 8 unità, per tutte le soluzioni centralizzate che necessitano di una elevata potenza termica.