



Cel mai durabil produs

Una dintre primele activități ale Mark Climate Technology a fost să construiască un încălzitor de aer vertical pe bază de gaz și ulei, denumit FÖHN.

Drept rezultat, Mark a încălzit deja 1500 biserici, doar în Olanda, prin urmare ar putea fi considerat specialistul în acest domeniu. Pe lângă biserici, nenumărate alte încăperi sunt încălzite de FÖHN de la Mark. Dacă este necesar, Mark furnizează instalația neasamblată, pentru ca propriul dvs. departament de întreținere să o asambleze in situ. Gama largă de capacități, între 115 și 400 kW oferă acestei instalații posibilitatea de a găsi o soluție pentru orice cerință de încălzire în orice încăpere. FÖHN de la Mark este prevăzută, ca opțiune standard, cu un ventilator centrifugal, putând așadar fi conectată la un sistem de conducte. Evacuarea liberă în încăpere este doar una dintre posibilități.

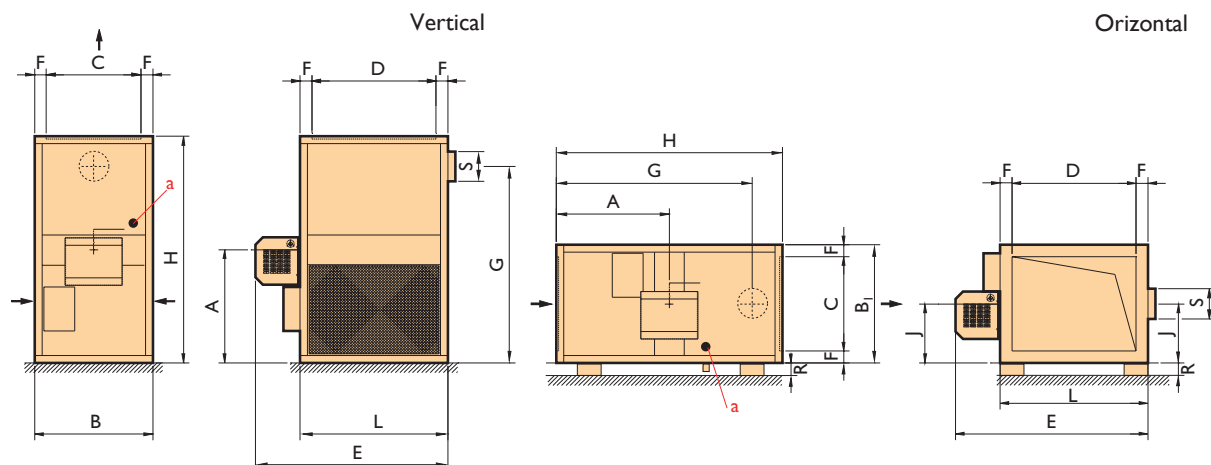
Mark oferă o garanție standard de 2 ani pentru acest produs, în versiunea standard, care se poate extinde și la 10 ani pentru schimbătorul de căldură!

Caracteristicile încălzitorului FÖHN de la Mark

- Camera de combustie din oțel inoxidabil (inox la cerere)
- Schimbator de caldura din inox
- Versiunea standard este prevăzută cu cutie terminală electrică
- Carcasă din Aluzinc
- Tip arzător Riello
- Diferite opțiuni de aspirare
- O selecție largă de filtre
- Aspirare posibilă a aerului curat
- Ventilator moduland de sistem (opțional)
- Arzător cu ajustare (opțiune)
- Respecta reglementările ErP 2018



Conexiune la distanță posibilă cu PinTherm Connect!



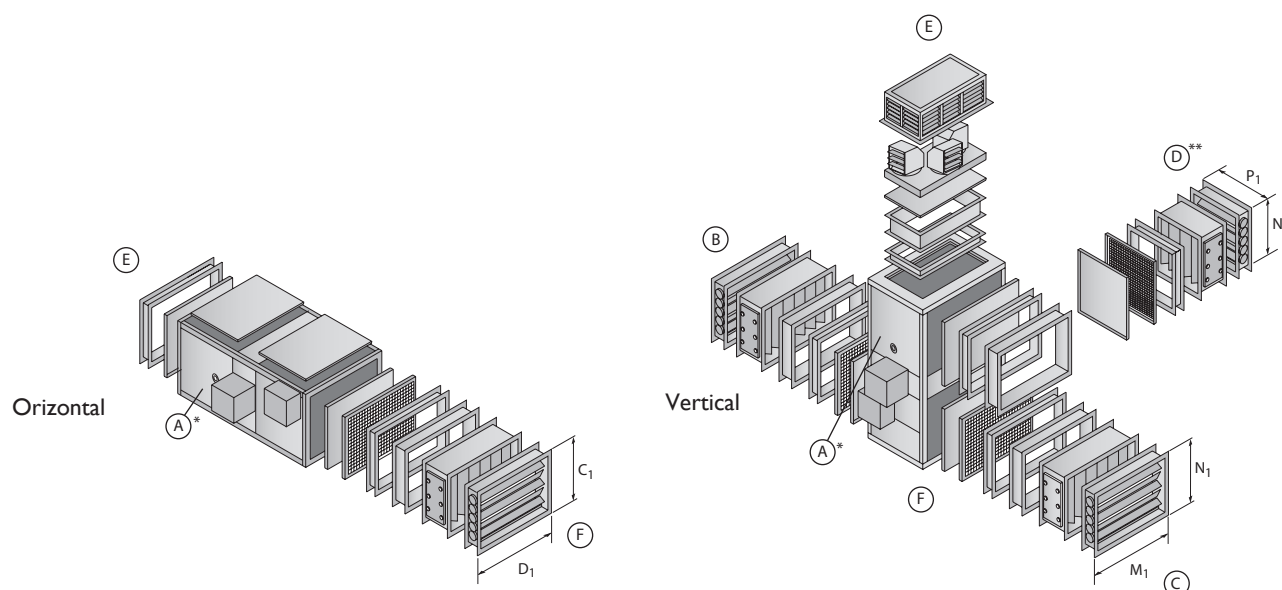
Type	A	B	BI	C	D	E	F	G	H	J	L	R	S
115/160	1150	1200	1200	961	961	1570	119,5	1993	2300	600	1200	100	252
210/270	1150	1200	1200	961	1561	2270	119,5	1993	2300	600	1800	100	302
335	1330	1612	1612	1352	1840	2570	130	2271	2790	806	2100	100	352
400	1330	1612	1612	1352	1840	2570	130	2271	2790	806	2100	100	352

a = Diametru conexiune condensare 3/4"

Informații tehnice

Type		115	160	210	270	335	400
Sarcină nominală (valoare inferioară)	kW	124,8	170,6	223,9	289,7	364,1	420,8
Putere nominală	kW	115	155	210	270	347	400
Deplasarea aerului cu delta T(ΔT) 35K	m ³ /h	9611	13372	17551	22566	27998	33431
Deplasarea aerului cu delta T(ΔT) 40K	m ³ /h	8410	11701	15357	19745	24498	29252
Deplasarea aerului cu delta T(ΔT) 45K	m ³ /h	-	-	13651	17551	21776	26001
Consum de gaz G25	m ³ /h	14,7	20,1	26,4	34,1	42,9	49,6
Consum de gaz G20	m ³ /h	13,0	17,7	23,3	30,1	37,8	43,7
Racord gaz		1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"
Greutate	kg	650	780	940	1130	1250	1290
Tensiune (50Hz)	V	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N

Accesorii – secțiuni suplimentare



Tip	Poziție A	Poziție B/C	Poziție D	Poziție E/F	Înălțimea de ansamblu, inclusiv hota
		$M_1 \times N_1$	$P_1 \times N_1$	$C_1 \times D_1$	
115/160	*	1015 x 895	1015 x 895	895 x 895	H + 525
210/270	*	1615 x 895	1015 x 895	895 x 1495	H + 525
335	*	1900 x 956	1412 x 956	1288 x 1774	H + 552
400	*	1900 x 956	1412 x 956	1288 x 1774	H + 552

* Nu sunt posibile piese suplimentare pe partea **A**.

** Pentru Föhn 210, 270, 335 și 400, partea de combustie **D** este întotdeauna combinată cu partea de combustie **B** sau **C**.

Sugestii de asamblare/locație

