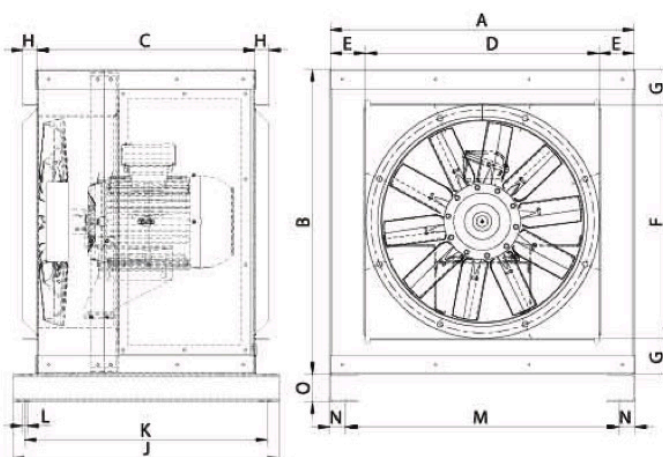


VENTILAZIONE INDUSTRIALE

300-400° C/2h

BOX HBF F400/BOX HBF F300



CARATTERISTICHE

- **CASSA:** Prodotta in lamiera di acciaio zincato, protezione atermica. Involucro insonorizzati tramite pannelli isolanti Flexiroll Pol Na 30, grigio antracite, resistenza al fuoco Bs1d0. Pannelli amovibili per un accesso al motore e una manutenzione al ventilatore più facili.

Ventilatore interno:

- **HBF F400/F300:** Ventilatore elicoidale con struttura rinforzata circolare e nervatura intermedia per le dimensioni tra 45 e 80. Per le dimensioni tra 90 e 125 si utilizza un HCF F400/F300. Gruppo girante-motore con sistema modulare. Girante in alluminio pressofuso con angolo di inclinazione variabile. Strato di finitura in polvere epossidica.
- Motore standard asincrono a gabbia di scoiattolo con grado di protezione IP-55 e isolamento in classe H certificata 400-300°C/2h. Prodotto con tensioni standard: 230/400V 50Hz in motori trifase fino a 4kW e 400/690V 50Hz per potenze superiori.

APPLICAZIONI

Progettati per installazioni su muratura o tubazioni, risultano ideali per:

- Aspirazione fumi di emergenza con motore interno ad ambienti pericolosi
- Il design dell'involucro semplifica la procedura di installazione in un sistema di condotti a sezione rettangolare
- Temperatura di lavoro massima: 60°C

Omologazione ufficiale dal Laboratorio europeo APPLUS, in conformità alla norma EN 12101-3:2015
N° certificazione: 0370-CPD-0913

I prezzi sono a richiesta

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
BOX HBF 45	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
BOX HBF 50	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
BOX HBF 56	781,5	781,5	542	630	76	630	76	30	665	610	11	715	35	60
BOX HBF 63	781,5	781,5	542	630	76	630	76	30	665	610	11	715	35	60
BOX HBF 71	951,5	951,5	597	800	76	800	76	30	705	650	11	885	35	60
BOX HBF 80	951,5	951,5	597	800	76	800	76	30	705	650	11	885	35	60
BOX HBF 90	1176,5	1176,5	857	1000	88	1000	88	30	965	915	11	1110	35	90
BOX HBF 100	1176,5	1176,5	857	1000	88	1000	88	30	965	915	11	1110	35	90
BOX HBF 112	1416,5	1413,5	1019	1250	83	1250	82	30	1125	1075	11	1350	35	90
BOX HBF 125	1416,5	1413,5	1019	1250	83	1250	82	30	1125	1075	11	1350	35	90

ventilatore evacuazione fumi dentro la zona rischio incendio

VENTILAZIONE INDUSTRIALE

300-400° C/2h

ventilatore evacuazione fumi dentro la zona rischio incendio

Modello			Angolo		RPM	kW				Portata aria max (m³/h)		db (A)	
	F400	F300	F400	F300		min.		max		F400	F300	F400	F300
						F400	F300	F400	F300				
TRIFASE/ 4 POLI													
BOX HBF 45 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-42,5°	20°-45°	1400	0,75	0,55	0,75	0,75	6.200	6.640	51	52
BOX HBF 45 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	0,55	-	0,75	-	7.000	-	52
BOX HBF 50 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		1400	0,75	0,55	0,75	1,10	9.100	9.460	55	56
BOX HBF 50 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	0,55	-	1,10	-	9.150	-	56
BOX HBF 56 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		1400	0,75	0,55	1,50	2,20	14.630	13.110	67	58
BOX HBF 56 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	0,55	-	2,20	-	13.810	-	58
BOX HBF 63 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		1400	0,75	0,55	3	3	20.340	19.010	71	60
BOX HBF 63 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	0,55	-	3	-	20.610	-	60
BOX HBF 71 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		1400	0,75	0,75	3	4	27.510	26.410	76	63
BOX HBF 71 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	0,75	-	4	-	25.700	-	65
BOX HBF 80 T4	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		1400	2,20	1,10	4	7,50	34.460	37.010	73	65
BOX HBF 80 T4	-	(A2:9)	-	20°-45°	1400	-	1,10	-	7,50	-	32.700	-	70
BOX HBF 90 T4	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		1400	3	3	15	15	48.110	48.510	70	73
BOX HBF 90 T4	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		1400	3	3	15	15	54.810	55.210	75	74
BOX HBF 100 T4	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		1400	5,50	5,50	22	22	67.210	66.010	69	74
BOX HBF 100 T4	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		1400	5,50	5,50	22	22	77.810	77.010	78	78
BOX HBF 112 T4	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		1400	7,50	5,50	37	37	92.110	87.010	73	76
BOX HBF 112 T4	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		1400	7,50	5,50	37	37	104.010	103.010	80	81
BOX HBF 125 T4	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		1400	11	7,50	45	45	124.010	121.010	80	81
BOX HBF 125 T4	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		1400	11	7,50	45	45	141.010	139.010	86	84
6 POLI													
BOX HBF 45 T6	(A5:6)	(A2:6)	25°-45°		900	0,55	0,55	0,75	0,55	4.000	4.310	42	43
BOX HBF 45 T6	-	(A2:9)	-	25°-45°	900	-	0,55	-	0,55	-	4.540	-	43
BOX HBF 50 T6	(A5:6)	(A2:6)	25°-45°	20°-45°	900	0,55	0,55	0,75	0,55	5.850	6.130	46	46
BOX HBF 50 T6	-	(A2:9)	-	20°-45°	900	-	0,55	-	0,55	-	6.550	-	46
BOX HBF 56 T6	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		900	0,55	0,55	0,75	0,55	9.760	8.450	64	48
BOX HBF 56 T6	-	(A2:9)	-	20°-45°	900	-	0,55	-	0,55	-	8.970	-	48
BOX HBF 63 T6	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		900	0,55	0,55	0,75	0,75	13.560	12.310	68	51
BOX HBF 63 T6	-	(A2:9)	-	20°-45°	900	-	0,55	-	0,75	-	13.310	-	51
BOX HBF 71 T6	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		900	0,55	0,55	1,10	1,10	18.340	17.110	73	54
BOX HBF 71 T6	-	(A2:9)	-	20°-45°	900	-	0,55	-	1,10	-	18.610	-	56
BOX HBF 80 T6	(A5:6)	(A2:6)	20°-45°		900	0,75	0,55	2,20	2,20	25.190	24.010	69	55
BOX HBF 80 T6	-	(A2:9)	-	20°-45°	900	-	0,55	-	2,20	-	25.710	-	61
BOX HBF 90 T6	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		900	1,50	0,75	5,50	4	31.210	31.410	60	63
BOX HBF 90 T6	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		900	1,50	0,75	5,50	4	35.510	35.810	65	64
BOX HBF 100 T6	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		900	1,50	3	7,50	7,50	43.610	42.710	60	64
BOX HBF 100 T6	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		900	1,50	3	7,50	7,50	50.410	49.910	68	68
BOX HBF 112 T6	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		900	2,20	3	11	11	59.710	56.410	63	66
BOX HBF 112 T6	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		900	2,20	3	11	11	67.610	66.810	70	71
BOX HBF 125 T6	(A3:4)	(A6:3)	20°-42°		900	3	3	18,5	22	80.610	78.110	70	71
BOX HBF 125 T6	(A3:8)	(A6:6)	20°-42°		900	3	3	18,5	22	91.410	89.910	77	75