

Ventilazione industriale

ALTE TEMPERATURE

www.cierreclima.it



CIERRE CLIMA

Componenti aeraulici



DET NORSKE VERITAS

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. **CERT-13719-2004-AQ-ROM-SINCERT**

Si attesta che / This certifies that

IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI / THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

CIERRE CLIMA S.a.s.

Via dei Castelli Romani, 22 A/B - 00040 Pomezia (RM) - Italy

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA PER I SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
CONFORMS TO THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS STANDARD

UNI EN ISO 9001:2000 (ISO 9001:2000)

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:

This certificate is valid for the following products or services:

(Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo e l'applicabilità dei requisiti della normativa si possono ottenere consultando l'organizzazione certificata)
(Further clarifications regarding the scope and the applicability of the requirements of the standard(s) may be obtained by consulting the certified organisation)

Vendita e commercializzazione di prodotti e componenti per l'aeraulica condizionamento industriale

Sale and trade of aeraulic products and components for industrial air conditioning

Luogo e data

Place and date

Agrate Brianza, (MI) 2004-01-30

Lead Auditor: BENEDETTO CIAMPA

Settore EA: 29a - 18

SINCERT

ACCREDITAMENTO ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE E SPEDIZIONE

SGQ Registrazione N. 003A
SGA Registrazione N. 003D
PRQ Registrazione N. 003H
SGR Registrazione N. 004F
SGI Registrazione N. 002G

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
Signatory of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

per l'Organismo di Certificazione
for the Accredited Unit

Det Norske Veritas Italia S.r.l.

Leonardo Omodeo Zorini
Management Representative

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica (ogni 6, 9 o 12 mesi) e al riesame completo del sistema con periodicità triennale

The validity of this certificate is subject to periodical audits (every 6, 9 or 12 months) and the complete re-assessment of the system every three years

Le aziende in possesso di un certificato valido sono presenti nella banca dati sul sito www.dnv.it e sul sito Sincert (www.sincert.it) All the companies with a valid certificate are online at the following addresses: www.dnv.it and www.sincert.it

Condizioni generali di vendita e pagamento

• Accettazione dell'ordine del committente:

Tutti gli ordini si intendono soggetti a tutte le nostre condizioni generali di vendita, salvo accordi particolari che dovranno essere pattuiti per iscritto.

La trasmissione dell'ordine prevede per il committente l'automatica e tacita conoscenza ed accettazione delle condizioni generali di vendita e del pagamento alla nostra Società.

• Prezzi:

La ns. Società si riserva il diritto di modificare i prezzi e le condizioni espresse nel listino senza alcun preavviso.

• Imballo:

L'eventuale confezione singola è compresa nel prezzo, come pure gli imballi per il trasporto. Imballi diversi dai nostri standard vengono fatturati al costo.

• Resa:

Tutte le merci, salvo nostro particolare e specifico accordo, sono rese franco nostro magazzino di Pomezia. La merce viaggia a rischio e pericolo del committente anche se resa franco destino. A merce pronta, decorsi 7 gg. dall'avviso al cliente, la nostra Società si riserva il diritto di effettuare la spedizione in porto assegnato.

• Termini di consegna:

Il termine di consegna si intende sempre indicativo ed espresso in giorni lavorativi, dall'accettazione dell'ordine. Nessuna penalità può essere accettata per ritardi di consegna.

• Reclami e modifiche di un ordine:

Eventuali reclami o contestazioni riguardanti la merce fornita devono pervenire per iscritto alla ns. Società entro 8 gg. dalla data di ricevimento. Qualsiasi modifica all'ordine dovrà essere effettuata entro 2 gg. dalla data della sua emissione. L'ordine da noi ricevuto, anche telefonicamente, non può essere annullato, salvo preventiva nostra autorizzazione. Reclami o contestazioni non autorizzano ritardi di pagamenti.

• Condizioni di pagamento:

I pagamenti devono essere fatti esclusivamente nella nostra sede ed è ritenuta valida la nostra sola quietanza. Il ritardo nei pagamenti darà diritto alla nostra Società di addebitare interessi calcolati nella misura pari al tasso ufficiale di sconto in vigore maggiorato di 7 (sette) punti.

• Resa di merce:

Non si accetta merce di ritorno. I resi eventuali e limitati ai materiali di stock, devono essere preventivamente autorizzati dalla nostra Società e dovranno sempre essere effettuati franco nostro magazzino di Pomezia.

I resi autorizzati saranno accreditati previa svalutazione del 20% del valore della merce di stock a copertura delle nostre spese amministrative, di controllo e immagazzinaggio.

• Foro competente:

Per qualsiasi controversia sarà competente il Foro di Roma.

Ventilazione industriale per alte temperature

- Casse di ventilazione



- Ventilatori centrifughi



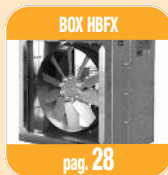
- Aspiratori da tetto



- Ventilatori in linea



- Ventilatori elicoidali



alte temperature

400°C/2h



serie

BVF

Casse di ventilazione



caratteristiche

Disponibili in 5 misure da 9/9 a 18/18, provvisti di motore trifase da 4 poli.

Portata da 2.600 fino a 18.100 Mc/h.

Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5 cv, oltre 400/690V-50Hz.

Protezione IP 55 - Isolamento classe F.

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'esterno della zona di pericolo e dove sono richieste alte pressioni.

applicazioni

Ventilatori centrifughi per l'aspirazione di fumo.

Estrazione di fumo per cappe di cucine industriali e professionali.

tipo	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)	peso Kg
		230V	400V	690V			
SERIE TRIFASE							
BVF 9/9 1/2	0,37	2,1	1,2	-	2.600	70	40
BVF 9/9 3/4	0,55	2,45	1,42	-	3.000	73	42
BVF 9/9 1	0,75	3,66	2,12	-	3.400	77	43
BVF 9/9 1,5	1,1	4,65	2,69	-	3.800	80	46
BVF 10/10 1/2	0,37	2,1	1,2	-	3.500	68	47
BVF 10/10 3/4	0,55	2,45	1,42	-	4.000	70	49
BVF 10/10 1	0,75	3,66	2,12	-	4.500	73	50
BVF 10/10 1,5	1,1	4,65	2,69	-	5.000	77	54
BVF 10/10 2	1,5	5,79	3,73	-	5.500	80	59
BVF 12/12 1/2	0,37	2,1	1,2	-	4.500	64	69
BVF 12/12 3/4	0,55	2,45	1,42	-	5.250	67	71
BVF 12/12 1	0,75	3,66	2,12	-	5.750	70	72
BVF 12/12 1,5	1,1	4,65	2,69	-	6.500	73	75
BVF 12/12 2	1,5	5,79	3,73	-	7.400	76	79
BVF 12/12 3	2,2	8,26	4,78	-	8.000	79	87
BVF 15/15 3/4	0,55	2,45	1,42	-	6.400	62	90
BVF 15/15 1	0,75	3,66	2,12	-	7.000	64	91
BVF 15/15 1,5	1,1	4,65	2,69	-	8.000	67	94
BVF 15/15 2	1,5	5,79	3,73	-	8.800	70	95
BVF 15/15 3	2,2	8,26	4,78	-	10.000	74	103
BVF 15/15 4	3	13,2	7,65	-	11.100	77	105
BVF 15/15 5,5	4	15,9	9,21	-	12.400	80	110
BVF 18/18 1,5	1,1	4,65	2,69	-	10.500	67	127
BVF 18/18 2	1,5	5,79	3,73	-	11.800	72	131
BVF 18/18 3	2,2	8,26	4,78	-	13.500	74	139
BVF 18/18 4	3	13,2	7,65	-	15.000	77	141
BVF 18/18 5,5	4	15,9	9,21	-	16.500	79	146
BVF 1818 7,5	5,5	-	12,2	7,04	18.100	84	160

A.R. Portate, potenze e motori 2 velocità

alte temperature



ventilazione industriale

6



ordini: 06.91.62.0073 (tel) 06.91.60.45.02 (fax) www.cierreclima.it (web)

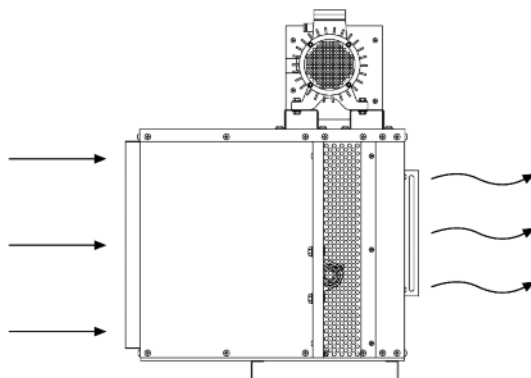
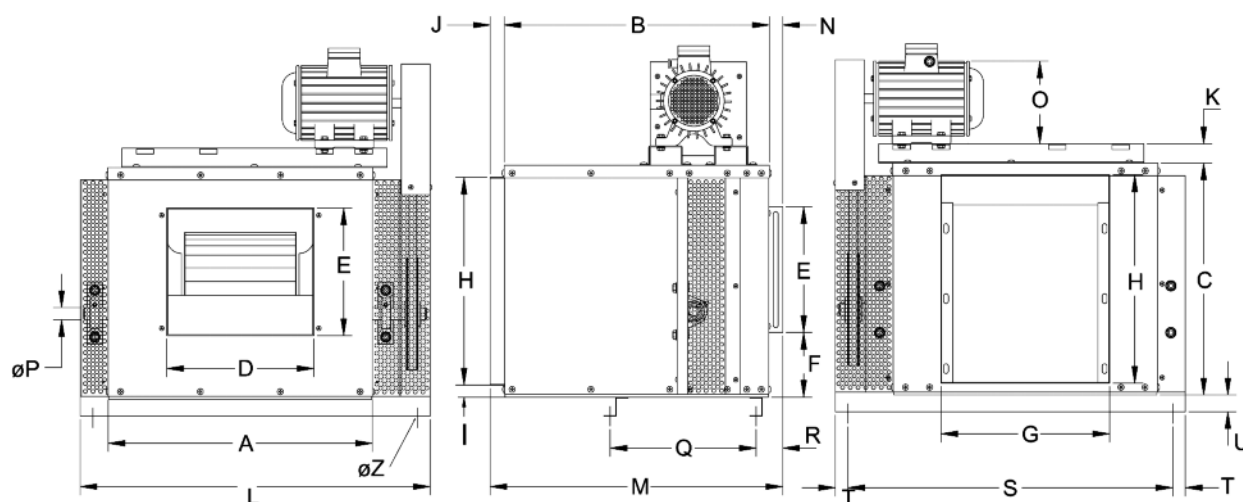


Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	ØP	Q	R	S	T	U	ØZ
BVF 9/9	550	550	480	301	260	134	350	430	25	30	40	730	610	30	-	20	318	64	630	50	40	6
BVF 10/10	600	600	540	330	291	160	400	490	25	30	40	790	660	30	-	20	352	70	690	50	40	8
BVF 12/12	700	700	615	396	341	186	500	565	25	30	40	890	760	30	-	25	437	62	790	50	60	8
BVF 15/15	800	800	750	473	404	219	600	700	25	30	40	1.020	860	30	-	25	468	102	920	50	60	8
BVF 18/18	1.000	1.000	870	556	483	260	800	820	25	30	40	1.220	1.060	30	-	25	568	102	1.120	50	80	10

alte temperature

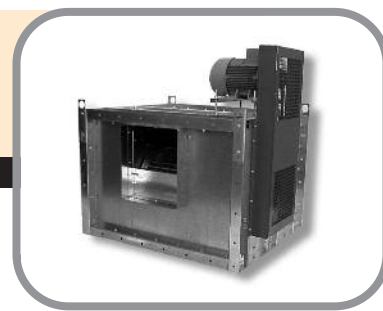
400°C/2h



serie

BDA

Casse di estrazione bifunzionali 400°C/2h

**caratteristiche**

Cassa di aerazione a trasmissione compatta, 400°C/2h, costruita in lamiera di acciaio zincato.

Motore a trasmissione con cinghie e pulegge.

Motore trifase B3 400V-50Hz a 4 poli IP 55 classe F girante a pala avanti.

Installazioni fuori zona di rischio incendio.

Motore fissato esterno al flusso dell'aria.

A richiesta in esecuzione ATEX.

Omologazione secondo EN 121014.3 con certificati 4227/00-2 di AFITILICOF (Madrid).

applicazione

Installazione in presenza di alte temperature, per evacuazione fumi in caso d'incendio. Garage, cucine industriali, etc.

tipo	Kw
BDA 25 (9/7)	0,25
BDA 25 (9/7)	0,37
BDA 25 (9/7)	0,55
BDA 25 (9/7)	0,75
BDA 25 (9/7)	1,1
BDA 25 (9/7)	1,5
BDA 30 (10/8)	0,25
BDA 30 (10/8)	0,37
BDA 30 (10/8)	0,55
BDA 30 (10/8)	0,75
BDA 30 (10/8)	1,1
BDA 30 (10/8)	1,5
BDA 40 (12/9)	0,37
BDA 40 (12/9)	0,55
BDA 40 (12/9)	0,75
BDA 40 (12/9)	1,1
BDA 40 (12/9)	1,5
BDA 40 (12/9)	2,2
BDA 50 (12/12)	0,37
BDA 50 (12/12)	0,55
BDA 50 (12/12)	0,75
BDA 50 (12/12)	1,1
BDA 50 (12/12)	1,5
BDA 50 (12/12)	2,2
BDA 50 (12/12)	3,0
BDA 65 (15/11)	0,55
BDA 65 (15/11)	0,75

tipo	Kw
BDA 65 (15/11)	1,1
BDA 65 (15/11)	1,5
BDA 65 (15/11)	2,2
BDA 65 (15/11)	3,0
BDA 80 (18/13)	0,55
BDA 80 (18/13)	0,75
BDA 80 (18/13)	1,1
BDA 80 (18/13)	1,5
BDA 80 (18/13)	2,2
BDA 80 (18/13)	3,0
BDA 80 (18/13)	4,0
BDA 100 (18/18)	0,75
BDA 100 (18/18)	1,1
BDA 100 (18/18)	1,5
BDA 100 (18/18)	2,2
BDA 100 (18/18)	3,0
BDA 100 (18/18)	4,0
BDA 100 (18/18)	5,5
BDA 125 (20/15)	1,1
BDA 125 (20/15)	1,5
BDA 125 (20/15)	2,2
BDA 125 (20/15)	3,0
BDA 125 (20/15)	4,0
BDA 125 (20/15)	5,5
BDA 165 (20/20)	1,1
BDA 165 (20/20)	1,5
BDA 165 (20/20)	2,2

tipo	Kw
BDA 165 (20/20)	3,0
BDA 165 (20/20)	4,0
BDA 165 (20/20)	5,5
BDA 165 (20/20)	7,5
BDA 210 (25/20)	1,5
BDA 210 (25/20)	2,2
BDA 210 (25/20)	3,0
BDA 210 (25/20)	4,0
BDA 210 (25/20)	5,5
BDA 210 (25/20)	7,5
BDA 210 (25/20)	9
BDA 260 (30/20)	1,5
BDA 260 (30/20)	2,2
BDA 260 (30/20)	3,0
BDA 260 (30/20)	4,0
BDA 260 (30/20)	5,5
BDA 260 (30/20)	7,5
BDA 260 (30/20)	9
BDA 260 (30/20)	11
BDA 330 (30/28)	2,2
BDA 330 (30/28)	3,0
BDA 330 (30/28)	4,0
BDA 330 (30/28)	5,5
BDA 330 (30/28)	7,5
BDA 330 (30/28)	9
BDA 330 (30/28)	11
BDA 330 (30/28)	15

Tabella delle dimensioni (mm)

tipo	Q min (m³/s)	Q max (m³/s)	Pt min (Pa)	Pt max (Pa)	Kg approx	A mm	B mm	C mm	D mm	H max	L max	R mm	S mm	T mm
25 9/7	0,3	1,1	100	1000	62	680	484	600	318	760	840	265	249	46
30 10/8	0,42	1,4	110	950	67	780	532	650	358	830	940	290	274	46
40 12/9	0,55	1,66	120	1150	98	900	634	750	404	980	1060	341	309	56
50 12/12	0,7	2,22	110	950	106	1000	634	800	454	980	1160	341	386	56
65 15/11	0,7	2,5	120	1200	134	1100	722	850	504	1070	1260	402	372	56
80 18/13	1,1	3,6	120	1100	167	1250	854	1000	564	1220	1410	480	428	56
100 18/18	1,4	4,7	120	950	182	1400	854	1050	634	1220	1560	480	556	56
125 20/15	1,7	5,3	120	900	279	1410	1091	1200	714	1535	1590	604	502	61
165 20/20	1,95	6,4	120	650	311	1510	1091	1300	805	1535	1690	604	602	61
210 25/20	3,05	7,8	120	900	394	1810	1297	1400	905	1740	1990	793	665	61
260 30/20	4,0	11,11	120	950	478	2010	1529	1600	1010	2050	2250	933	676	61
330 30/28	4,7	13,9	120	800	565	2210	1529	1700	1130	2050	2450	933	890	61

alte temperature

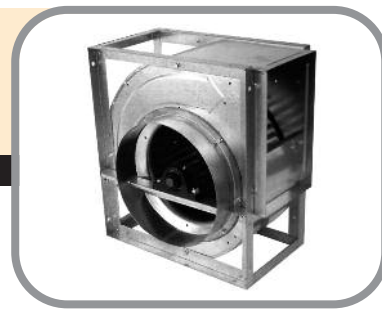


ventilazione industriale

8

ordini: 06.91.62.0073 (tel) 06.91.60.45.02 (fax) www.cierreclima.it (web)

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione 400°C/2h

**caratteristiche**

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione TSA a pala avanti. Certificato 400°C/2h. A richiesta in versione ATEX.
Disponibile in 9 modelli dal 9/4 al 30/14.
Si divide in due serie: semirinforzata TSA-SR dal 9/4 al 18/9, rinforzata TSA-R

dal 20/10 al 30/14.
Volume d'aria 800÷80.000 m³/h. 9 grandezze.
Pressione fino a 1200 Pa.
Installazioni fuori zona di rischio incendio.

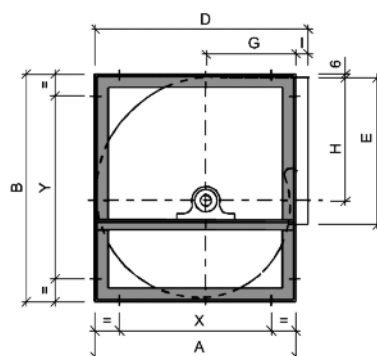
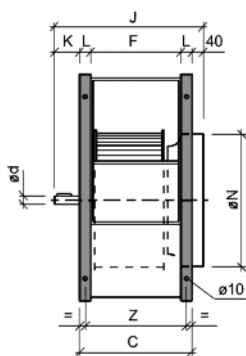
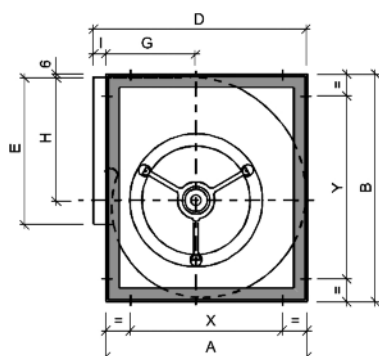
**Modello semirinforzato TSA-SR**

Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Ød	L	ØN	X	Y	Z
9/4	355	404	217	380	265	169	155	218	25	297	40	20	24	248	280	327	193
10/5	402	452	230	432	290	182	177	245	30	310	40	20	24	278	326	377	206
12/6	475	534	268	505	342	210	203	290	30	358	50	25	29	313	384	453	240
15/7	553	622	329	583	404	271	238	343	30	417	50	25	29	398	460	531	300
18/9	666	754	368	700	480	298	285	417	34	458	50	25	35	448	553	641	333

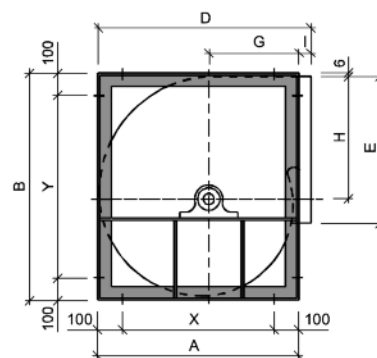
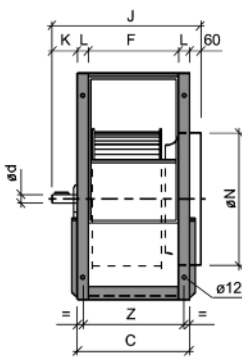
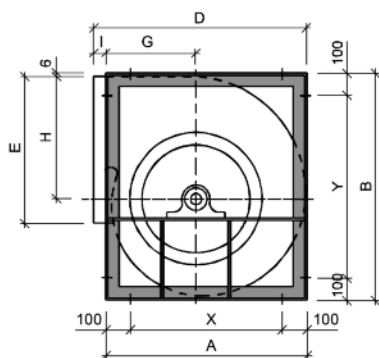
**Modello rinforzato TSA-R**

Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Ød	L	ØN	X	Y	Z
20/10	795	935	395	840	604	315	328	523	45	550	95	35	40	558	595	735	359
22/11	863	1.019	430	908	695	350	354	571	45	583	95	35	40	628	663	819	392
25/13	953	1.142	487	998	794	407	382	640	45	642	95	35	40	708	753	942	451
30/14	1.159	1.374	547	1.204	933	467	472	778	45	734	130	40	40	798	959	1.174	508



serie

MBRF

Ventilatori centrifughi ad alta temperatura



caratteristiche

Ventilatori centrifughi ad alta temperatura.
Disponibili in 8 misure da 31/10 a 71/22, provvisti di motore trifase da 4 e 6 poli.

Temperatura massima di funzionamento 130°C in continuo.

Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5 cv oltre 400/690V-50Hz.

Protezione IP 55 - Isolamento classe H.

Permette di trattare aria ad una temperatura massima di 400°C per 2 ore.

applicazioni

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'interno della zona di pericolo e dove sono richieste alte pressioni.

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A) 230V 400V 690V			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
SERIE TRIFASE							
MBRF 31/10 T2 1,5	2.820	1,1	5,01	2,9	-	4.000	81
MBRF 35/11 T2 3	2.860	2,2	8,26	4,78	-	5.550	89
MBRF 40/12 T2 4	2.840	3	11	6,3	-	7.800	88
MBRF 40/12 T4 1	1.450	0,75	3,5	2	-	4.700	73
MBRF 45/14 T4 1,5	1.400	1,1	4,7	2,7	-	6.300	76
MBRF 50/16 T4 2	1.405	1,5	6,6	3,8	-	7.900	81
MBRF 50/16 T6 1	945	0,75	3,8	2,2	-	4.200	71
MBRF 56/18 T4 4	1.410	3	12,9	7,5	-	10.500	83
MBRF 56/18 T6 2	945	1,5	6,9	4	-	6.800	73
MBRF 63/20 T4 7,5	1.470	5,5	-	12,8	7,3	14.200	84
MBRF 63/20 T6 2	945	1,5	6,9	4	-	8.500	76
MBRF 71/22 T4 10	1.465	7,5	-	16,5	9,5	22.100	87
MBRF 71/22 T6 4	950	3	12,1	7	-	15.000	77

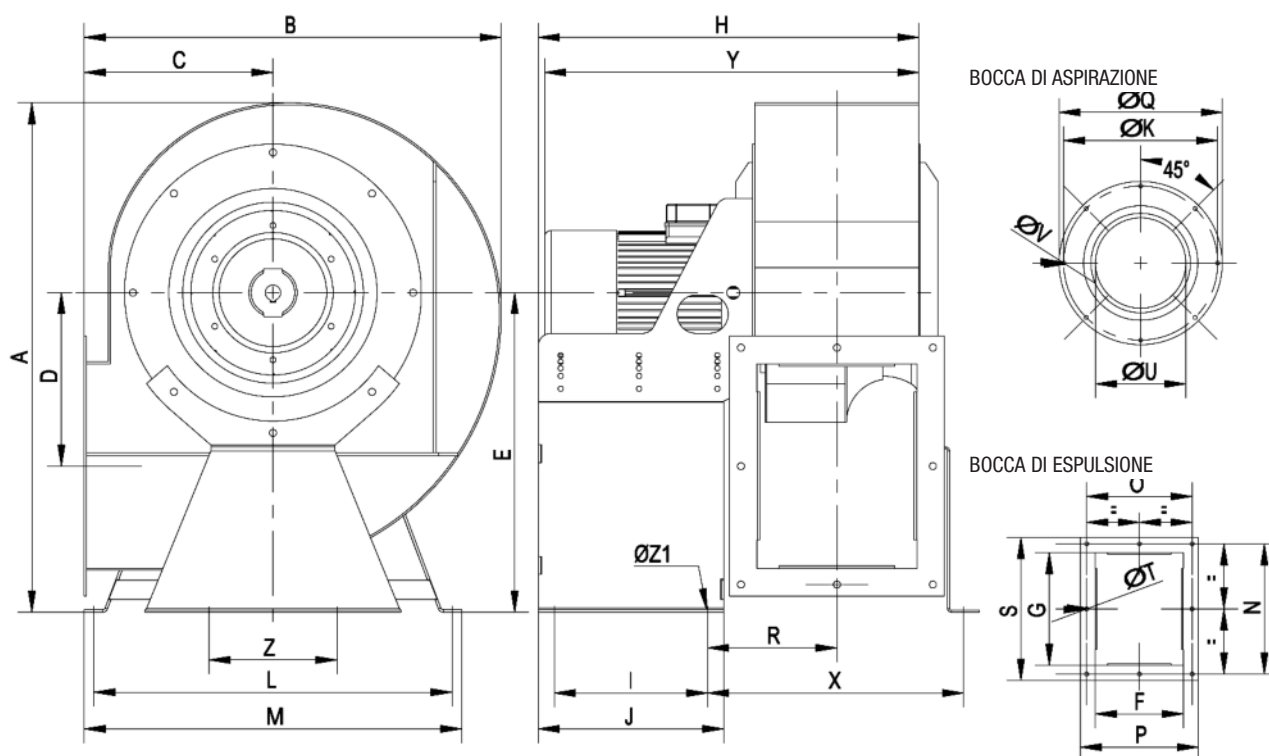




Tabella delle dimensioni (mm)																
Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
MBRF 31/10 T2-1,5	640	531	249	180	406	198	319	538	240	290	354,5	457	482	360	240	274
MBRF 35/11/2-3	715	587	270	242	451	224	280	564	240	290	394,5	449	474	318	266	300
MBRF 40/12 T4-1	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336
MBRF 40/12 T2-4	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336
MBRF 45/14 T4-1,5	887	730	329	305	553	280	360	625	250	300	485	602	632	404	328	356
MBRF 50/16 T4-2	973	798	354	311	603	316	454	661	240	290	535	652	682	500	365	402
MBRF 50/16 T6-1	973	798	354	311	603	316	454	661	240	290	535	652	682	500	365	402
MBRF 56/18 T4-4	1.086	901	403	378	672	355	450	698	250	300	608	760	790	491	390	431
MBRF 56/18 T6-2	1.086	901	403	378	672	355	450	698	250	300	608	760	790	491	390	431
MBRF 63/20 T4-7,5	1.212	1.002	442	426	746	400	504	911	400	450	675	832	872	546	441	486
MBRF 63/20 T6-2	1.212	1.002	442	426	746	400	504	911	400	450	675	832	872	546	441	486
MBRF 71/22 T4 10	1.364	1.131	500	479	839	451	571	962	400	450	755	954	994	620	500	537
MBRF 71/22 T6-4	1.364	1.131	500	479	839	451	571	962	400	450	755	954	994	620	500	537

Tabella delle dimensioni (mm)										
Tipo	Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	Z1
MBRF 31/10 T2-1,5	382	171	195	11	203	11	-	445	-	13
MBRF 35/11/2-3	422	184	356	11	228	11	-	499	-	13
MBRF 40/12 T4-1	464	202	406	11	257	11	400	477	200	13
MBRF 40/12 T2-4	464	202	406	11	257	11	400	477	200	13
MBRF 45/14 T4-1,5	515	207	436	11	289	11	415	545	200	13
MBRF 50/16 T4-2	565	235	540	11	325	11	466	606	200	13
MBRF 50/16 T6-1	565	235	540	11	325	11	466	586	200	13
MBRF 56/18 T4-4	640	242,5	526	11	365	11	493	673	340	13
MBRF 56/18 T6-2	640	242,5	526	11	365	11	493	673	340	13
MBRF 63/20 T4-7,5	710	283	590	17	410	11	561	766	340	13
MBRF 63/20 T6-2	710	283	590	17	410	11	561	766	340	13
MBRF 71/22 T4 10	785	308,5	657	17	460	11	617	854	400	13
MBRF 71/22 T6-4	785	308,5	657	17	460	11	617	854	400	13

alte temperature

400°C/2h



serie

MBC/FA-MBRC/FA

Ventilatori centrifughi ad alta temperatura



MBC/FA



MBRC/FA

caratteristiche

Disponibili in 6 misure da 25/10 a 45/18 (MBC/FA), da 40/12 a 71/22 (MBRC/FA) provvisti di motore monofase e trifase da 4 e 6 poli.

Temperatura massima di funzionamento 250°C in continuo e standard.

Motore monofase 230V-50Hz.

Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5 cv, oltre 400/690V..

Protezione IP 55 - Isolamento classe F.

applicazioni

Aspira aria calda da forni e in impianti con alte temperature.

Ventilatori centrifughi per l'aspirazione di fumo.

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'esterno della zona di pericolo e dove sono richieste alte pressioni.

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			230V	400V	690V		
SERIE MONOFASE							
MBC/FA 25/10 M4 1,5	1.380	1,1	7,09	-	-	3.500	70
MBC/FA 25/10 M6 3/4	960	0,55	3,52	-	-	1.900	62
MBC/FA 28/11 M6 1	920	0,75	5,5	-	-	3.600	60
MBRC/FA 40/12 M4 1	1.320	0,75	5,49	-	-	4.700	72
MBRC/FA 45/14 M4 1,5	1.380	1,1	7,09	-	-	5.800	73
MBRC/FA 50/16 M4 2	1.380	1,5	9,94	-	-	6.500	76
MBRC/FA 50/16 M6 1	920	0,75	5,5	-	-	4.300	70
SERIE TRIFASE							
MBC/FA 25/10 T4 1,5	1.400	1,1	4,87	2,81	-	3.500	70
MBC/FA 25/10 T6 3/4	920	0,55	2,92	1,69	-	1.900	62
MBC/FA 28/11 T2 5,5	2.840	1,4	14,9	8,61	-	4.000	81
MBC/FA 28/11 T4 3	1.420	2,2	9,2	5,31	-	5.000	82
MBC/FA 28/11 T6 1	920	0,75	3,82	2,21	-	3.600	60
MBC/FA 31/12 T4 4	1.410	3	11,53	6,66	-	5.700	72
MBC/FA 31/12 T4 5,5	1.440	4	17,1	9,86	-	6.800	73
MBC/FA 31/12 T6 2	940	1,5	6,6	3,8	-	4.500	66
MBC/FA 35/14 T4 4	1.410	3	11,53	6,66	-	6.000	78
MBC/FA 35/14 T4 7,5	1.410	5,5	-	12,8	7,3	8.700	79
MBC/FA 35/14 T6 2	940	1,5	6,6	3,8	-	5.500	70
MBC/FA 40/16 T4 7,5	1.410	5,5	-	12,8	7,3	9.000	78
MBC/FA 40/16 T4 10	1.420	7,5	-	16,5	9,5	10.500	79
MBC/FA 40/16 T6 3	960	2,2	9,04	5,22	-	7.000	71
MBC/FA 45/18 T4 7,5	1.410	5,5	-	12,8	7,3	8.000	80
MBC/FA 45/18 T4 10	1.420	7,5	-	16,5	9,5	11.000	82
MBC/FA 45/18 T6 3	960	2,2	9,04	5,22	-	9.000	76
MBRC/FA 40/12 T2 4	2.880	3	12,48	7,21	-	7.700	85
MBRC/FA 40/12 T4 1	1.400	0,75	3,74	2,16	-	4.700	72
MBRC/FA 45/14 T4 1,5	1.400	1,1	4,87	2,81	-	5.800	73
MBRC/FA 50/16 T4 2	1.420	1,5	6,32	3,65	-	6.500	76
MBRC/FA 50/16 T6 1	920	0,75	3,81	2,21	-	4.300	70
MBRC/FA 56/18 T4 4	1.410	3	11,53	6,66	-	10.500	80
MBRC/FA 56/18 T6 2	940	1,5	6,6	3,8	-	6.800	70
MBRC/FA 63/20 T4 7,5	1.450	5,5	-	12,8	7,3	14.200	83
MBRC/FA 63/20 T6 2	940	1,5	6,6	3,8	-	8.500	72
MBRC/FA 71/22 T4 10	1.420	7,5	-	16,5	9,5	22.200	85
MBRC/FA 71/22 T6 4	960	3	12	6,9	-	15.000	77



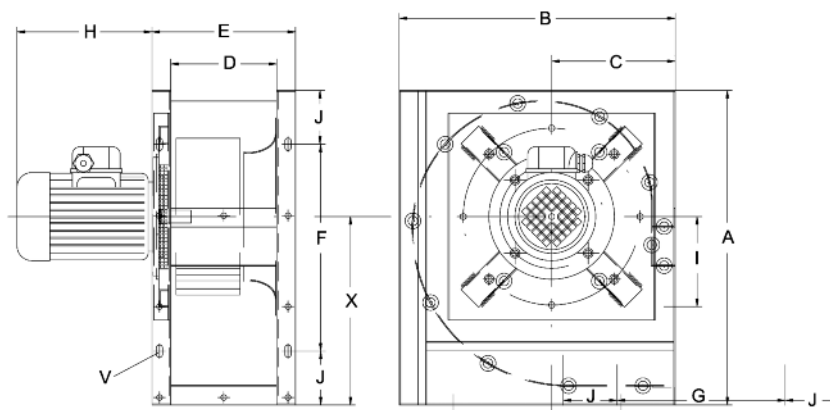
ordini: 06.91.62.0073 (tel) 06.91.60.45.02 (fax) www.cierreclima.it (web)





MBC/FA

alte temperature



BOCCA DI ASPIRAZIONE

BOCCA DI ESPULSIONE

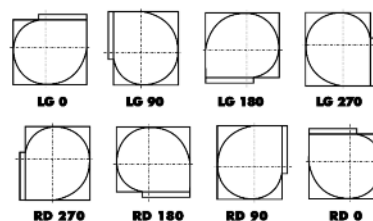
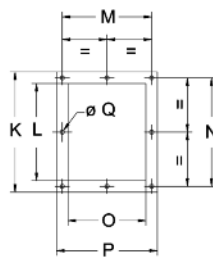
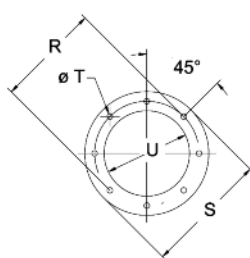


Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X
MBC/FA 25/10 T2 3	502	440	197	169	229	330	268	258	144	86	314	253	205	290	169	229	9	282	306	9	203	10x20	301
MBC/FA 25/10 T2 4	502	440	197	169	229	330	268	290	144	86	314	253	205	290	169	229	9	282	306	9	203	10x20	301
MBC/FA 25/10 M4-T4 1,5	502	440	197	169	229	330	268	265	144	86	314	253	205	290	169	229	9	282	306	9	203	10x20	301
MBC/FA 25/10 M6T6 3/4	502	440	197	169	229	330	268	245	144	86	314	253	205	290	169	229	9	282	306	9	203	10x20	301
MBC/FA 28/11 T2 5,5	560	481	216	182	240	388	309	322,5	153	86	362	300	220	340	182	242	9	320	348	9	228	10x20	335
MBC/FA 28/11 T4 3	560	481	216	182	240	388	309	300	153	86	362	300	220	340	182	242	9	320	348	9	228	10x20	335
MBC/FA 28/11 M6-T6 1	560	481	216	182	240	388	309	270	153	86	362	300	220	340	182	242	9	320	348	9	228	10x20	335
MBC/FA 31/12 T4 4	630	550	246	204	274	458	378	300	181	86	393	321	240	360	204	274	11	355	382	11	257	10x20	377
MBC/FA 31/12 T4 5,5	630	550	246	204	274	458	378	320	181	86	393	321	240	360	204	274	11	355	382	11	257	10x20	377
MBC/FA 31/12 T6 2	630	550	246	204	274	458	378	300	181	86	393	321	240	360	204	274	11	355	382	11	257	10x20	377
MBC/FA 35/14 T4 4	700	602	267	230	300	528	430	300	243	86	356	282	266	318	230	300	11	395	422	11	289	10x20	420
MBC/FA 35/14 T4 7,5	700	602	267	230	300	528	430	375	243	86	356	282	266	318	230	300	11	395	422	11	289	10x20	420
MBC/FA 35/14 T6 2	700	602	267	230	300	528	430	300	243	86	356	282	266	318	230	300	11	395	422	11	289	10x20	420
MBC/FA 40/16 T4 7,5	790	670	292	254	334	618	498	375	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	325	10x20	473
MBC/FA 40/16 T4 10	790	670	292	254	334	618	498	400	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	325	10x20	473
MBC/FA 40/16 T6 3	790	670	292	254	334	618	498	320	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	325	10x20	473
MBC/FA 45/18 T4 7,5	880	760	326	280	360	708	588	375	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	365	10x20	527
MBC/FA 45/18 T4 10	880	760	326	280	360	708	588	400	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	365	10x20	527
MBC/FA 45/18 T6 3	880	760	326	280	360	708	588	320	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	365	10x20	527



serie

continua **MBC/FA-MBRC/FA** Ventilatori centrifughi ad alta temperatura



MBRC/FA

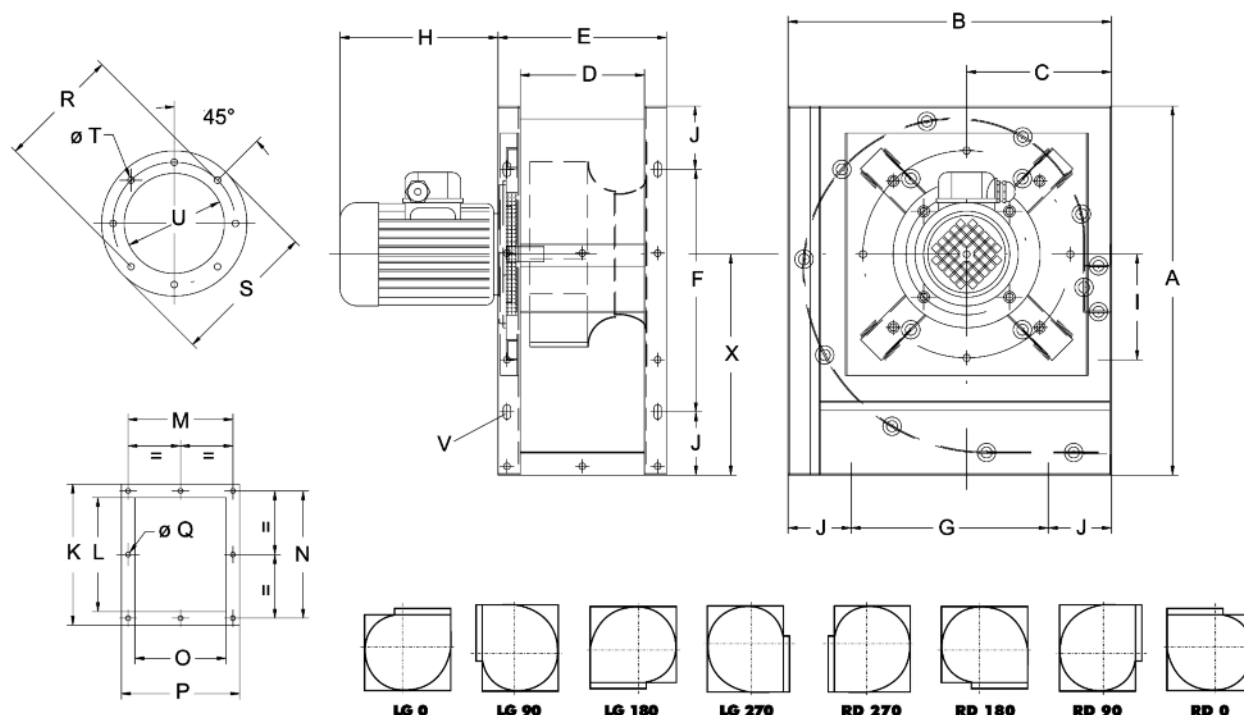


Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X
MBRC/FA 40/12 M4 1	790	670	292	254	334	618	498	225	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	257	10x20	473
MBRC/FA 45/14 M4 1,5	880	760	326	280	360	708	588	240	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	289	10x20	527
MBRC/FA 50/16 M4 2	972	830	351	322	402	800	658	256	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582
MBRC/FA 50/16 M6 1	972	830	351	322	402	800	658	265	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582
MBRC/FA 40/12 T2 4	790	670	292	254	334	618	498	320	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	257	10x20	473
MBRC/FA 40/12 T4 1	790	670	292	254	334	618	498	225	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	257	10x20	473
MBRC/FA 45/14 T4 1,5	880	760	326	280	360	708	588	240	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	589	10x20	527
MBRC/FA 50/16 T4 2	972	830	351	322	402	800	658	265	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582
MBRC/FA 50/16 T6 1	972	830	351	322	402	800	658	240	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582
MBRC/FA 56/18 T4 4	1.080	920	400	361	441	908	748	300	378	86	534	450	390	491	361	441	11	608	640	11	365	10x20	645
MBRC/FA 56/18 T6 2	1.080	920	400	361	441	908	748	300	378	86	534	450	390	491	361	441	11	608	640	11	365	10x20	645
MBRC/FA 63/20 T4 7,5	1.220	1.035	439	406	506	1.048	863	365	439	86	608	504	441	546	406	506	17	675	710	11	410	10x20	731
MBRC/FA 63/20 T6 2	1.220	1.035	439	406	506	1.048	863	365	439	86	608	504	441	546	406	506	17	675	710	11	410	10x20	731
MBRC/FA 71/22 T4 10	1.380	1.178	497	453	553	1.208	1.006	380	475	86	677	573	500	620	453	553	17	755	785	11	460	10x20	814
MBRC/FA 71/22 T6 4	1.380	1.178	497	453	553	1.208	1.006	380	475	86	677	573	500	620	453	553	17	755	785	11	460	10x20	814



caratteristiche

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione con motore direttamente accoppiato, per estrazione fumi 400°C/2h con motore fuori dalla zona rischio, esterno al flusso dell'aria. Omologato secondo EN 12101-3. Certificato LGAI 22002713.

Girante a pale avanti in acciaio. Cassa protetta con

vernice epossidica. Orientamento standard LG 270.

Motore trifase 400V-50Hz da 4 e 6 poli.

Monofase 230V-50Hz da 4 e 6 poli.

IP 65 classe F.

Temperatura di funzionamento 250° in continuo.

applicazioni

Parcheggi, cucine, industrie, etc.

A richiesta in esecuzione ATEX
EN 13463-1 EN 1127-1

tipo	velocità RPM	Kw	dB(A)	(m³/h)	PT (mm c.a.)
SERIE MONOFASE 230V-50Hz					
CAL-250/4M HTE	1.400	1,1	61	3.700	50
CAL-250/6M HTE	900	0,55	62	1.950	25
CAL-280/6M HTE	900	0,75	60	3.600	32
CAL-315/6M HTE	900	1,50	66	4.500	38
CAL-355/6M HTE	900	1,50	70	5.500	40
SERIE TRIFASE 400V-50Hz					
CAL-250/4T HTE	1.400	1,1	61	3.700	50
CAL-280/4T HTE	1.400	2,2	65	5.150	66
CAL-315/4T HTE	1.400	3,0	69	5.800	80
CAL-315/4T HTE	1.400	4,0	70	6.900	80
CAL-350/4T HTE	1.400	3,0	73	5.750	110
CAL-350/4T HTE	1.400	5,5	75	8.600	110
CAL-400/4T HTE	1.400	5,5	78	9.300	120
CAL-400/4T HTE	1.400	7,5	78	10.400	120
CAL-450/4T HTE	1.400	5,5	79	8.100	150
CAL-450/4T HTE	1.400	7,5	80	11.000	160
CAL-250/6T HTE	900	0,55	62	1.950	25
CAL-280/6T HTE	900	0,75	60	3.600	32
CAL-315/6T HTE	900	1,50	66	4.400	38
CAL-355/6T HTE	900	1,50	70	5.500	40
CAL-400/6T HTE	900	2,20	71	7.100	50
CAL-450/6T HTE	900	2,20	76	9.100	80

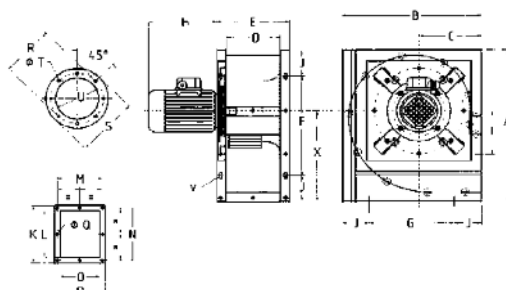


Tabella delle dimensioni (mm)

tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	ØQ	ØR	ØS	ØT	ØU	V	X	Kg
CAL 250 HTE	502	440	197	169	229	330	268	245	144	86	314	253	205	290	169	229	9	282	306	9	203	10x20	301	65
CAL 280 HTE	560	481	216	182	240	388	309	300	153	86	362	300	220	340	182	242	9	320	348	9	228	10x20	335	75
CAL 315 HTE	630	550	246	204	274	458	378	320	181	86	393	321	240	360	204	274	11	355	382	11	257	10x20	377	74
CAL 350 HTE	700	602	267	230	300	528	430	375	243	86	356	282	266	318	230	300	11	395	422	11	289	10x20	420	80
CAL 400 HTE	790	670	292	254	334	618	498	400	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	325	10x20	473	90
CAL 450 HTE	880	760	326	280	360	708	588	400	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	365	10x20	527	95

alte temperature

400°C/2h

NOVOVENT

serie

CAL HTI

Ventilatore centrifugo media pressione



caratteristiche

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione con motore direttamente accoppiato, per aspirazione fumi, inseriti in ambienti a 400°C/2h con motore interno all'area di rischio. Omologati secondo norma EN 12101-3 certificato LGAI 22002713. Girante a pale avanti in acciaio.

Cassa protetta con vernice epossidica.

Orientamento standard LG 270.

Motore trifase 400V-50Hz da 4 e 6 poli, IP 55, classe isolamento H/C.

Temperatura di funzionamento 250° in continuo.

applicazioni

Parcheggi, cucine industriali, siderurgia, etc.

A richiesta in esecuzione ATEX
EN 13463-1 EN 1127-1

tipo	velocità RPM	Kw	dB(A)	(m³/h)	PT (mm c.a.)
SERIE TRIFASE 400V-50Hz					
CAL-250/4T HTI	1.400	1,1	61	3.700	50
CAL-280/4T HTI	1.400	2,2	65	5.150	66
CAL-315/4T HTI	1.400	3,0	69	5.800	80
CAL-315/4T HTI	1.400	4,0	70	6.900	80
CAL-350/4T HTI	1.400	3,0	73	5.750	110
CAL-350/4T HTI	1.400	5,5	75	8.600	95
CAL-400/4T HTI	1.400	5,5	78	9.300	120
CAL-400/4T HTI	1.400	7,5	78	10.400	120
CAL-450/4T HTI	1.400	5,5	79	8.100	150
CAL-450/4T HTI	1.400	7,5	80	11.000	160
CAL-250/6T HTI	900	0,55	62	1.950	25
CAL-280/6T HTI	900	0,75	60	3.600	32
CAL-315/6T HTI	900	1,50	66	4.400	38
CAL-355/6T HTI	900	1,50	70	5.500	40
CAL-400/6T HTI	900	2,20	71	7.100	50
CAL-450/6T HTI	900	2,20	76	9.100	80

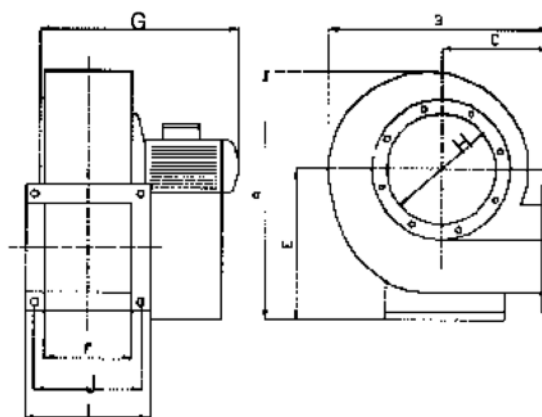


Tabella delle dimensioni (mm)										
tipo	A	B	C	E	F	G	ØH	I	J	Kg
CAL HTI-250/4	471	395	175	275	161	417	253	236	196	45
CAL HTI-280/4	552	465	225	325	202	504	283	254	223	70
CAL HTI-280/6	552	465	225	325	202	459	283	254	223	70
CAL HTI-315/4	622	522	230	400	230	520	285	310	270	85
CAL HTI-350/4	734	604	266	450	270	600	360	350	310	87
CAL HTI-400/4	870	695	293	530	310	740	405	410	360	130
CAL HTI-400/6	870	695	293	530	310	650	405	410	360	120
CAL HTI-450/4	950	757	318	560	350	780	455	450	400	140
CAL HTI-450/6	950	757	318	560	350	780	455	450	400	115

alte temperature



ventilazione industriale

16



ordini: 06.91.62.0073 (tel) 06.91.60.45.02 (fax) www.cierreclima.it (web)

Ventilatore centrifugo a media pressione



caratteristiche

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione con motore direttamente accoppiato, per estrazione fumi 400°C/2h con motore fuori dalla zona rischio, esterno al flusso dell'aria. Omologato secondo EN 12101-3. Certificato LGA1 22002713.

Girante a pale rovesce in acciaio. Cassa protetta con

vernice epossidica. Orientamento standard LG 270.

Motore trifase 400V-50Hz da 4 e 6 poli.

Monofase 230V-50Hz da 4 e 6 poli.

IP 65 classe F.

Temperatura di funzionamento 250° in continuo.

applicazioni

Parcheggi, cucine, industrie, etc.

A richiesta in esecuzione ATEX
EN 13463-1 EN 1127-1

tipo	velocità RPM	Kw	dB(A)	(m³/h)	PT (mm c.a.)
SERIE MONOFASE 230V-50Hz					
CR-HTE 400/4M	1.400	0,75	72	5.700	42
CR-HTE 450/4M	1.400	1,10	73	8.000	51
CR-HTE 500/4M	1.400	1,50	75	10.000	60
CR-HTE 500/6M	900	0,75	70	7.000	30
CR-HTE 560/6M	900	1,50	71	10.000	40
SERIE TRIFASE 400V-50Hz					
CR-HTE 400/4T	1.400	0,75	72	5.700	42
CR-HTE 450/4T	1.400	1,10	73	8.000	50
CR-HTE 500/4T	1.400	1,50	76	10.000	60
CR-HTE 560/4T	1.400	3,00	80	15.000	80
CR-HTE 630/4T	1.400	5,50	82	24.000	120
CR-HTE 710/4T	1.400	7,50	85	30.000	155
CR-HTE 500/6T	900	0,75	70	7.000	30
CR-HTE 560/6T	900	1,50	71	10.000	40
CR-HTE 630/6T	900	1,50	72	16.000	50
CR-HTE 710/6T	900	3,00	77	22.000	61

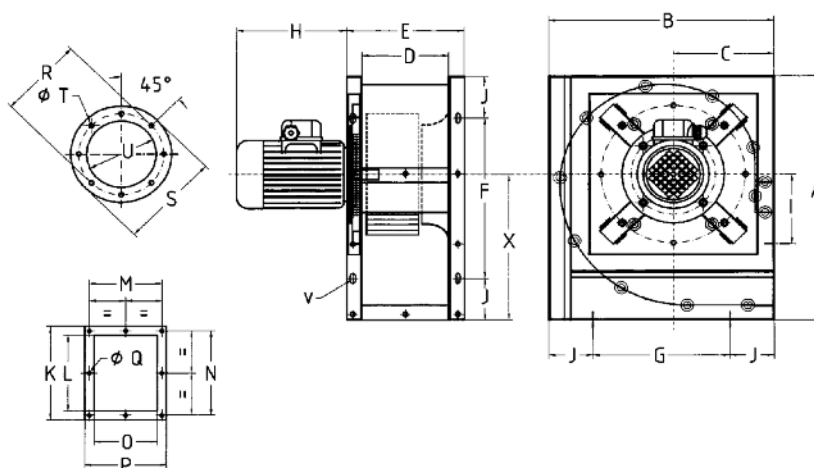


Tabella delle dimensioni (mm)

tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	ØQ	ØR	ØS	ØT	ØU	V	X	Kg
CR HTE 400	790	670	292	254	334	618	498	225	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	257	10x20	473	83
CR HTE 450	880	760	326	280	360	708	588	240	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	289	10x20	527	90
CR HTE 500	972	830	351	322	402	800	658	256	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582	105
CR HTE 560	1.080	920	400	361	441	908	748	300	378	86	534	450	390	491	361	441	11	608	640	11	365	10x20	645	90
CR HTE 630	1.220	1.035	439	406	506	1.048	863	365	439	86	608	504	441	546	406	506	17	675	710	11	410	10x20	731	155
CR HTE 710	1.380	1.178	497	453	553	1.208	1.006	380	475	86	677	573	500	620	453	553	17	755	785	11	460	10x20	814	260

alte temperature

400°C/2h

NOVO ENT

serie

CR-HTI

Ventilatore centrifugo media pressione



caratteristiche

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione con motore direttamente accoppiato, per aspirazione fumi, inseriti in ambienti a 400°C/2h con motore interno all'area di rischio. Omologati secondo norma EN 12101-3 certificato LGAI 22002713. Girante a pale rovesce in acciaio.

Cassa protetta con vernice epossidica. Orientamento standard LG 270.

Motore trifase 400V-50Hz da 4 e 6 poli, IP 55, classe isolamento H/C.

Temperatura di funzionamento 250° in continuo.

applicazioni

Parcheggi, cucine industriali, siderurgia, etc.

A richiesta in esecuzione ATEX EN 13463-1 EN 1127-1

tipo	velocità RPM	Kw	dB(A)	(m³/h)	PT (mm c.a.)
SERIE TRIFASE 400V-50Hz					
CR-HTI 400/4T	1.400	0,75	72	5.700	42
CR-HTI 450/4T	1.400	1,10	73	8.000	50
CR-HTI 500/4T	1.400	1,50	76	10.000	60
CR-HTI 560/4T	1.400	3,00	80	15.000	80
CR-HTI 630/4T	1.400	5,50	82	24.000	120
CR-HTI 710/4T	1.400	7,50	85	30.000	155
CR-HTI 500/6T	900	0,75	70	7.000	30
CR-HTI 560/6T	900	1,50	71	10.000	40
CR-HTI 630/6T	900	1,50	72	16.000	50
CR-HTI 710/6T	900	3,00	77	22.000	61

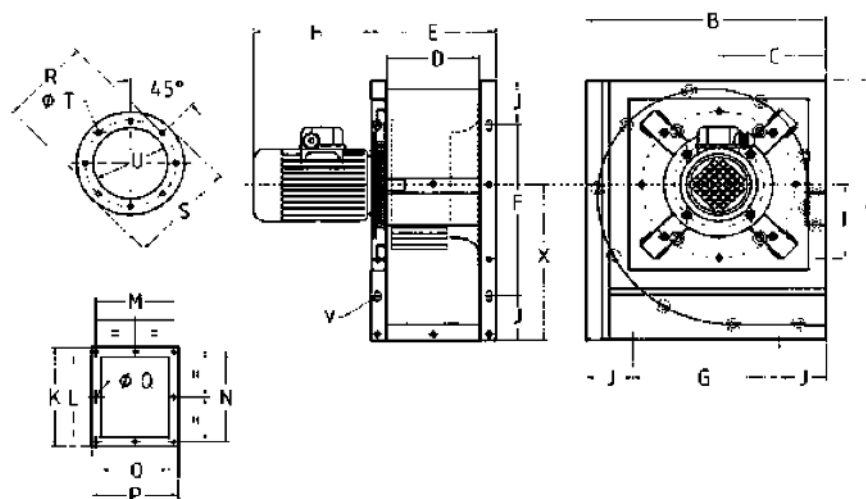


Tabella delle dimensioni (mm)

tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	ØQ	ØR	ØS	ØT	ØU	V	X	Kg
CR HTI 400	790	670	292	254	334	618	498	225	270	86	406	322	300	370	254	334	11	438	464	11	257	10x20	473	92
CR HTI 450	880	760	326	280	360	708	588	240	305	86	444	360	328	404	280	360	11	485	515	11	289	10x20	527	98
CR HTI 500	972	830	351	322	402	800	658	256	311	86	540	458	365	500	322	402	11	485	565	11	325	10x20	582	105
CR HTI 560	1.080	920	400	361	441	908	748	300	378	86	534	450	390	491	361	441	11	608	640	11	365	10x20	645	98
CR HTI 630	1.220	1.035	439	406	506	1.048	863	365	439	86	608	504	441	546	406	506	17	675	710	11	410	10x20	731	160
CR HTI 710	1.380	1.178	497	453	553	1.208	1.006	380	475	86	677	573	500	620	453	553	17	755	785	11	460	10x20	814	265



alte temperature

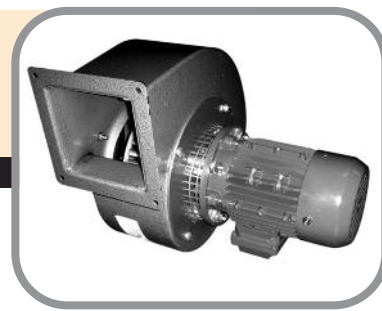
200°C/2h

VENTILMOTOR

serie

EP-AT/E

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione



alte temperature



ventilazione industriale

19

caratteristiche

Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione per alte temperature.
Adatto a convogliare aria pulita o o fumi con temperatura massima di 180°C.
Completo di disco portamotore.

N.B. Specificare se LG o RD

A.R. Esecuzioni per temperature superiori. Esecuzioni monofase.

tipo	RPM	HP	W	Poli
SERIE TRIFASE 400V				
EP-AT/E 108/2	2.800	0,12	90	2
EP-AT/E 133/2	2.800	0,25	187	2
EP-AT/E 133/4	1.400	0,25	187	4
EP-AT/E 146/2	2.800	0,25	187	2
EP-AT/E 146/4	1.400	0,25	187	4
EP-AT/E 160M/2	2.800	0,5	375	2
EP-AT/E 160M/4	1.400	0,25	187	4
EP-AT/E 160S/2	2.800	0,75	562	2
EP-AT/E 160S/4	1.400	0,25	187	4
EP-AT/E 200/2	2.800	1,5	1.125	2
EP-AT/E 200/4	1.400	0,33	247	4
EP-AT/E 240/2	2.800	3	2.250	2
EP-AT/E 240/4	1.400	0,75	562	4
EP-AT/E 240/6	950	0,25	187	6
EP-AT/E 280/4	1.400	1,5	1.125	4
EP-AT/E 280/6	950	0,5	375	6

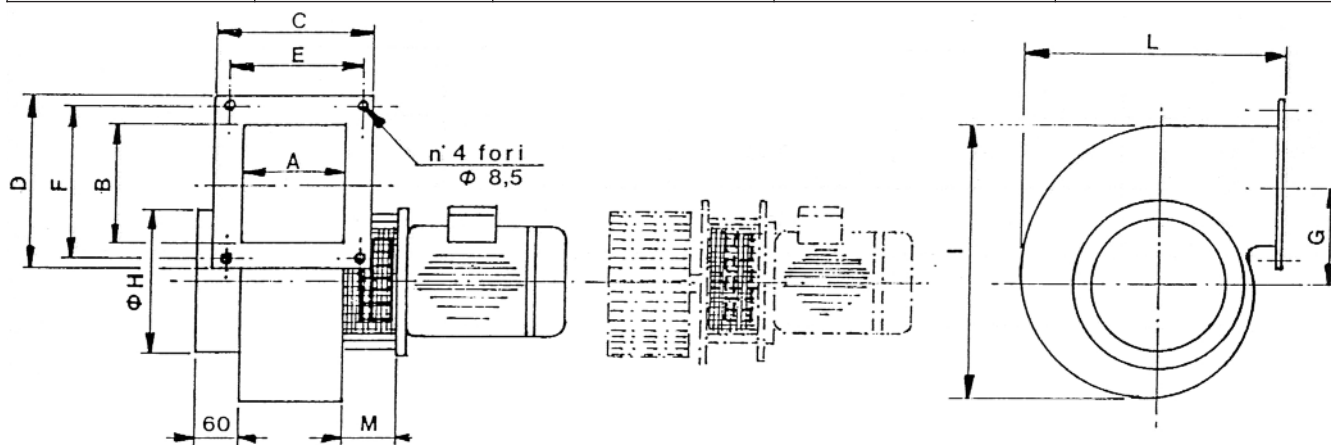


Tabella delle dimensioni (mm)

tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
EP-AT/E 108	69	63	115	110	95	89	70	80	170	185	50
EP-AT/E 133	90	90	133	133	112	112	65	120	201	208	50
EP-AT/E 146	90	90	133	133	112	112	93	120	248	252	50
EP-AT/E 160 M	113	113	160	160	138	138	115	150	300	293	50
EP-AT/E 160 S	123	113	170	160	149	138	115	150	300	293	50
EP-AT/E 200	135	135	190	190	164	164	141	180	373	333	50
EP-AT/E 240	162	173	222	233	194	205	160	200	438	400	50
EP-AT/E 280	202	193	262	253	234	225	193	220	513	465	50

alte temperature

400°C/2h

NOVOVENT

serie

CF

Aspiratori da tetto



caratteristiche

Ventilatore centrifugo da tetto per l'estrazione di fumi.
Pale rovesce per un moderato consumo.
Base di lamiera galvanizzata. Cappello di protezione in alluminio.
Certificazione EN 121001-3 per 400°C/2h.

Installazione all'esterno della zona a rischio.
Protezione IP 65 - Isolamento classe F.
Motore monofase 230V-50Hz.
Trifase 400V-50Hz.
Temperatura massima 120°C in continuo.

applicazioni

Il motore non entra in contatto con i gas estratti, dunque adatto per l'estrazione in condizioni dannose e pericolose, alte temperature e vapori saturi.

tipo	Ø mm	W	Intensità max Amp.	livello pressione sonora dB(A)	portata max (m³/h)
SERIE MONOFASE 230V-50Hz 1.400 r.p.m.					
CF 25/4M	200	90	1,20	50	1.000
CF 31/4M	250	120	1,20	51	2.000
CF 35/4M	315	250	2,35	56	3.750
CF 40/4M	315	370	3,10	61	5.000
CF 45/4M	315	750	5,60	65	7.000
SERIE MONOFASE 230V-50Hz 900 r.p.m.					
CF 25/6M	200	90	1,40	40	700
CF 31/6M	250	150	1,42	45	1.400
CF 35/6M	315	150	1,42	48	2.500
SERIE TRIFASE 400V-50Hz 1.400 r.p.m.					
CF 25/4T	200	120	1,20	50	1.000
CF 31/4T	250	160	1,20	51	2.000
CF 35/4T	315	330	2,35	56	3.750
CF 40/4T	315	500	3,10	61	5.000
CF 45/4T	315	1.000	5,60	65	7.000
SERIE TRIFASE 400V-50Hz 900 r.p.m.					
CF 25/6T	200	90	0,40	44	700
CF 31/6T	250	120	0,45	45	1.400
CF 35/6T	315	180	0,80	48	2.500
CF 40/6T	315	180	0,80	50	3.500
CF 45/6T	315	370	1,41	52	4.950
CF 56/6T	400	550	2,10	59	8.050
CF 63/6T	450	750	3,60	61	11.600
CF 71/6T	500	1.500	4,30	65	15.000
CF 80/6T	560	3.000	5,80	79	24.000
SERIE TRIFASE 400V-50Hz 700 r.p.m.					
CF 40/8T	296	150	0,75	44	2.500
CF 45/8T	296	250	1,13	46	3.500
CF 56/8T	398	250	1,13	52	6.100
CF 63/8T	439	370	1,70	54	8.000
CF 71/8T	484	750	2,43	57	10.100
CF 80/8T	515	2.200	6,00	61	18.000

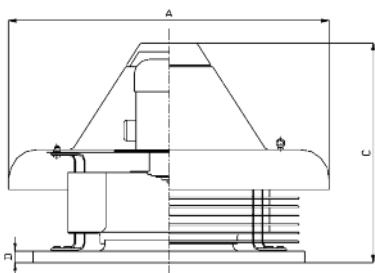


Tabella delle dimensioni (mm)									
tipo	A	B	C	D	E	F	G	ØH	Kg
CF25	560	440	475	38	385	-	-	185	15
CF31	560	440	475	38	385	-	-	220	16
CF35	800	500	530	38	437	-	-	270	25
CF40	800	500	580	38	437	530	471	296	30
CF45	800	650	617	38	600	530	471	296	38
CF56	800	760	775	38	710	650	550	398	57
CF63	1.100	930	905	38	870	775	665	439	75
CF71	1.100	930	955	38	870	775	665	484	94
CF80	1.100	930	995	38	870	775	665	515	132

alte temperature



ventilazione industriale

20



serie

MRL

Ventilatori centrifughi in linea ad alta temperatura



alte temperature



caratteristiche

Ventilatori centrifughi a bassa pressione.
Disponibili in 8 misure da 315 a 800, provvisti di motore trifase da 4, 6 e 8 poli.
Motore trifase 230/400V-50Hz.

Temperatura massima di funzionamento 85°C in continuo. Portata aria da 2.000 Mc/h a 22.900 Mc/h.
Protezione IP 65 - Isolamento classe F.

applicazioni

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'esterno della zona di pericolo e dove sono richieste alte pressioni.

Trasporto di aria pulita o con leggera presenza di polvere.

In accordo con lo standard europeo NBE-CPI/96.

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)		portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
SERIE TRIFASE						
MRL 315 T4 1/6	1.430	0,15	1,08	0,6	2.000	54
MRL 350 T4 1/3	1.420	0,25	1,5	0,8	3.580	58
MRL 400 T4 1/2	1.420	0,37	2,1	1,2	4.760	62
MRL 450 T4 1	1.430	0,75	3,6	2,1	6.650	66
MRL 560 T6 3/4	800	0,55	2,4	1,9	7.650	60
MRL 560 T8 1/3	620	0,25	1,5	0,8	5.900	53
MRL 630 T6 1	825	0,75	3,6	2,1	11.100	62
MRL 630 T8 1/2	615	0,37	2,1	1,2	7.500	56
MRL 710 T6 2	825	1,5	5,7	3,7	14.200	66
MRL 710 T8 1	610	0,75	3,6	2,1	9.500	58
MRL 800 T6 4	815	3	13,2	7,6	22.900	68
MRL 800 T8 3	615	2,2	8,2	4,7	17.000	60

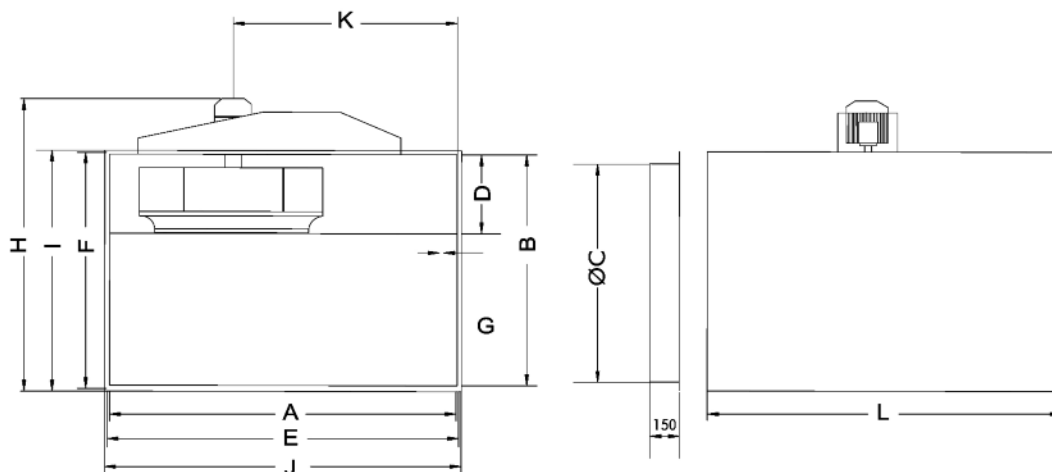


Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	D	E	ØC	F	G	H	I	J	K	L
MRL 315	560	450	179	585	400	475	25	750	500	610	340	710
MRL 350	620	500	198	655	450	535	35	820	570	690	355	800
MRL 400	710	560	216	745	500	595	35	880	630	780	460	900
MRL 450	800	630	240	835	560	655	35	1.000	700	870	455	1.000
MRL 560	1.000	800	293	1.035	700	835	35	1.270	870	1.070	605	1.250
MRL 630	1.120	900	325	1.155	800	935	35	1.370	970	1.190	660	1.400
MRL 710	1.190	900	359	1.225	800	935	35	1.470	970	1.260	700	1.400
MRL 800	1.250	1.000	398	1.285	900	1.035	35	1.570	1.070	1.320	645	1.500



serie

HMF

Ventilatori elicoidali ad alta temperatura



caratteristiche

Ventilatori elicoidali ad alta temperatura.
Disponibili in 8 diametri da 560 a 1.000, provvisti di motore trifase da 4 e 6 poli.
Temperatura massima 60°C in continuo.
Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5cv, oltre

400/690V-50Hz.
Protezione IP 55 - Isolamento classe H.
Permette di trattare aria ad una temperatura massima di 400°C per 2 ore.

applicazioni

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'interno della zona di pericolo.

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	peso Kg
			230V	400V	690V		
SERIE TRIFASE							
HMF 56 T4 1	1.400	0,75	3,67	2,12	-	11.800	75
HMF 56 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	13.300	78
HMF 56 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	15.000	79
HMF 56 T6 3/4	900	0,55	3,46	2	-	9.300	74
HMF 63 T4 1	1.400	0,75	3,67	2,12	-	13.400	76
HMF 63 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	15.800	77
HMF 63 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	17.200	78
HMF 63 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	18.700	80
HMF 63 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	20.000	84
HMF 63 T4 3/4	900	0,55	3,46	2	-	12.100	80
HMF 63 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	13.000	84
HMF 71 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	21.000	87
HMF 71 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	21.400	100
HMF 71 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	23.000	103
HMF 71 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	24.500	106
HMF 71 T6 3/4	900	0,55	3,46	2	-	15.000	98
HMF 71 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	17.000	102
HMF 71 T6 1,5	920	1,1	5,07	2,93	-	18.400	105
HMF 80 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	27.500	112
HMF 80 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	31.250	130
HMF 80 T4 5,5	1.440	4	15,42	8,9	-	35.500	135
HMF 80 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	22.500	139
HMF 80 T6 1,5	920	1,1	5,07	2,93	-	24.900	115
HMF 80 T6 2	940	1,5	7,31	4,22	-	26.250	120
HMF 80 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	28.750	124
HMF 90 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	35.000	138
HMF 90 T4 5,5	1.440	4	15,42	8,9	-	40.500	160
HMF 90 T4 7,5	1.440	5,5	-	11,8	6,81	46.250	180
HMF 90 T4 10	1.450	7,5	-	17	9,81	51.000	186
HMF 90 T6 2	940	1,5	7,31	4,22	-	28.750	191
HMF 90 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	33.000	147
HMF 90 T6 4	950	3	12,33	7,12	-	37.000	155
HMF 100 T4 7,5	1.440	5,5	-	11,8	6,81	48.000	163
HMF 100 T4 10	1.450	7,5	-	17	9,81	54.500	169
HMF 100 T4 15	1.450	11	-	24	13,9	62.000	174
HMF 100 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	34.000	158
HMF 100 T6 4	950	3	12,33	7,12	-	43.000	162
HMF 100 T6 5,5	950	4	16,11	9,3	-	51.000	167





tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)		portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			1500V	750V		
SERIE TRIFASE 2 VELOCITÀ						
HMF 56 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	11.800/5.900	73/55
HMF 56 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	13.300/6.650	75/57
HMF 56 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	15.000/7.500	76/58
HMF 63 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	13.400/6.700	72/54
HMF 63 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	15.800/7.900	73/55
HMF 63 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	17.200/8.600	74/56
HMF 63 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	18.700/9.350	75/57
HMF 63 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	20.000/10.000	76/58
HMF 71 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	21.000/10.500	78/60
HMF 71 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	21.400/10.700	79/61
HMF 71 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	23.000/11.500	81/63
HMF 71 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	24.500/12.250	82/64
HMF 80 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	27.500/13.750	83/65
HMF 80 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	31.250/15.615	84/66
HMF 80 T4/T8 5,5-1	1.450/730	4/0,75	8,8	3,3	35.500/17.750	85/67
HMF 90 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	35.000/17.000	87/69
HMF 90 T4/T8 5,5-1	1.450/730	4/0,75	8,8	3,3	40.500/20.250	89/71
HMF 90 T4/T8 7,5-1,5	1.450/730	5,5/1,1	11,1	3,5	46.250/23.125	90/72
HMF 90 T4/T8 10-2	1.450/730	7,5/1,5	16,5	5,2	51.000/25.500	94/76
HMF 100 T4/T8 7,5-1,5	1.450/730	5,5/1,1	11,1	3,5	48.000/24.000	92/74
HMF 100 T4/T8 10-2	1.450/730	7,5/1,5	15	4,7	54.500/27.250	93/75
HMF 100 T4/T8 13,6-2,72	1.450/730	10/2	16,5	5,2	62.000/31.000	94/76

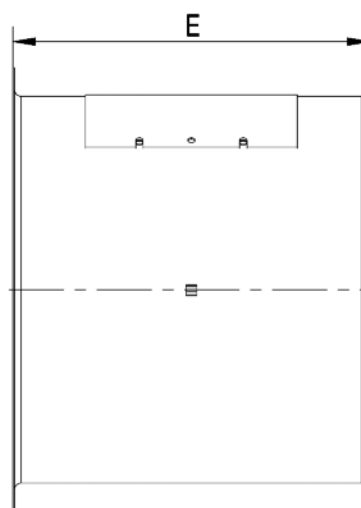
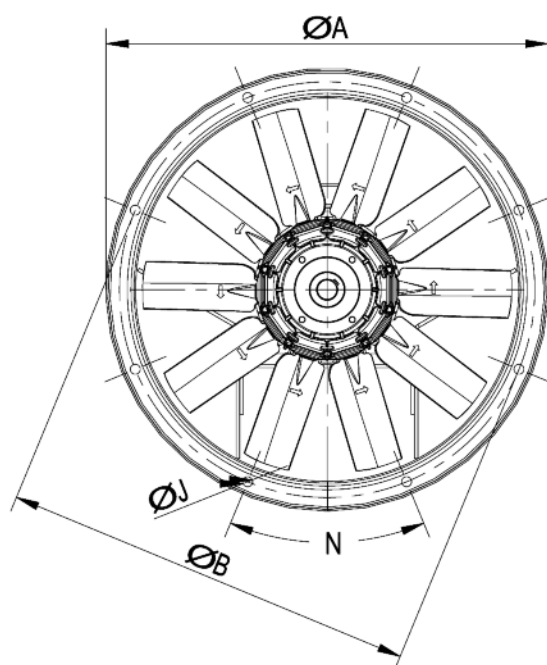


Tabella delle dimensioni (mm)

Tipo	A	B	E	J	N
HMF 56	650	620	460	12	12x30
HMF 63	720	690	470	12	12x30
HMF 71	800	770	470	12	16x22,5
HMF 80	890	860	490	12	16x22,5
HMF 90	1.000	970	600	12	16x22,5
HMF 100	1.005	1.070	-	12	16x22,5

alte temperature

400°C/2h

NOVOVENT

serie

AXITUB PIROS

Ventilatore elicoidale certificato 400°C/2h



caratteristiche

Ventilatori elicoidali certificati 400°C/2h secondo normativa EN 12101-3.

Disponibili in 8 misure Ø da 500 a 1.250, provvisti di motore trifase da 4, 6 e 8 poli.

Formato tubolare per accoppiamento a canali di estrazione. Eliche in alluminio con angolo variabile.

Motore trifase 400V-50Hz.

Protezione IP 55 - Isolamento classe F.

Aspirazione di fumo in casi di emergenza con motore all'interno dell'area di rischio.

Per installazione in sicurezza contro incendi e rischio di esplosioni. A richiesta in esecuzione ATEX.

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE				
1.400 r.p.m.				
AXITUB PIROS 4-500T	0,55	1,56	73	9.000
AXITUB PIROS 4-560T 30-6	0,75	2,20	70	13.000
AXITUB PIROS 4-560T 40-6	1,10	3,00	71	14.000
AXITUB PIROS 4-560T 45-6	1,50	3,60	72	17.000
AXITUB PIROS 4-630T 24-3	0,55	1,56	73	13.500
AXITUB PIROS 4-630T 30-3	0,75	2,20	74	16.000
AXITUB PIROS 4-630T 40-3	1,10	3,00	75	19.500
AXITUB PIROS 4-630T 45-3	1,50	3,60	76	21.000
AXITUB PIROS 4-630T 24-4	0,75	2,20	74	14.000
AXITUB PIROS 4-630T 34-4	1,10	3,00	75	19.000
AXITUB PIROS 4-630T 40-4	1,50	3,60	76	21.000
AXITUB PIROS 4-630T 45-4	2,20	5,90	77	23.000
AXITUB PIROS 4-630T 24-6	0,75	2,20	75	14.500
AXITUB PIROS 4-630T 30-6	1,10	3,00	76	17.000
AXITUB PIROS 4-630T 34-6	1,50	3,60	77	19.500
AXITUB PIROS 4-630T 40-6	2,20	5,90	78	22.000
AXITUB PIROS 4-630T 45-6	3,00	6,90	79	24.500
AXITUB PIROS 4-710T 24-3	0,75	2,20	77	20.000
AXITUB PIROS 4-710T 30-3	1,10	3,00	78	22.500
AXITUB PIROS 4-710T 34-3	1,50	3,60	79	25.000
AXITUB PIROS 4-710T 45-3	2,20	5,90	80	30.000
AXITUB PIROS 4-710T 24-4	1,10	3,00	78	21.000
AXITUB PIROS 4-710T 30-4	1,50	3,60	79	24.000
AXITUB PIROS 4-710T 34-4	2,20	5,90	80	27.000
AXITUB PIROS 4-710T 45-4	3,00	6,90	81	32.500
AXITUB PIROS 4-710T 24-6	1,50	3,60	79	20.000
AXITUB PIROS 4-710T 30-6	2,20	5,90	80	24.500
AXITUB PIROS 4-710T 40-6	3,00	6,90	81	32.000
AXITUB PIROS 4-710T 45-6	4,00	9,40	82	35.000
AXITUB PIROS 4-800T 24-3	1,10	3,00	81	21.500
AXITUB PIROS 4-800T 30-3	1,50	3,60	82	24.000
AXITUB PIROS 4-800T 34-3	2,20	5,90	83	28.000
AXITUB PIROS 4-800T 40-3	3,00	6,90	84	31.000
AXITUB PIROS 4-800T 45-3	4,00	9,40	85	34.500
AXITUB PIROS 4-800T 24-4	1,10	3,00	82	22.500
AXITUB PIROS 4-800T 30-4	1,50	3,60	83	26.000
AXITUB PIROS 4-800T 34-4	2,20	5,90	84	30.000
AXITUB PIROS 4-800T 40-4	3,00	6,90	85	34.000
AXITUB PIROS 4-800T 45-4	4,00	9,40	86	38.000
AXITUB PIROS 4-800T 24-6	1,50	3,60	83	23.500

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE				
1.400 r.p.m.				
AXITUB PIROS 4-800T 30-6	2,20	5,90	84	27.000
AXITUB PIROS 4-800T 34-6	3,00	6,90	85	32.000
AXITUB PIROS 4-800T 40-6	5,50	11,80	86	37.000
AXITUB PIROS 4-800T 45-6	7,50	16,90	87	42.000
AXITUB PIROS 4-900T 24-3	2,20	5,90	84	31.700
AXITUB PIROS 4-900T 30-3	3,00	6,90	85	39.000
AXITUB PIROS 4-900T 34-3	4,00	9,40	86	44.300
AXITUB PIROS 4-900T 40-3	5,50	11,80	87	51.600
AXITUB PIROS 4-900T 45-3	7,50	16,90	88	56.800
AXITUB PIROS 4-900T 24-4	2,20	5,90	85	32.500
AXITUB PIROS 4-900T 30-4	3,00	6,90	87	40.700
AXITUB PIROS 4-900T 40-4	5,50	11,80	91	54.900
AXITUB PIROS 4-900T 45-4	7,50	16,90	93	61.200
AXITUB PIROS 4-900T 24-6	3,00	6,90	86	33.100
AXITUB PIROS 4-900T 30-6	4,00	9,40	88	41.600
AXITUB PIROS 4-900T 40-6	7,50	16,90	92	58.700
AXITUB PIROS 4-900T 45-6	11,00	22,60	94	66.300
AXITUB PIROS 4-1000T 24-3	3,00	6,90	92	46.000
AXITUB PIROS 4-1000T 30-3	4,00	9,40	93	53.500
AXITUB PIROS 4-1000T 34-3	5,50	11,80	94	61.000
AXITUB PIROS 4-1000T 45-3	11,00	22,60	95	78.000
AXITUB PIROS 4-1000T 24-4	4,00	9,40	92	46.500
AXITUB PIROS 4-1000T 30-4	5,50	11,80	93	55.800
AXITUB PIROS 4-1000T 34-4	7,50	16,90	94	65.300
AXITUB PIROS 4-1000T 40-4	11,00	22,60	95	75.300
AXITUB PIROS 4-1000T 45-4	15,00	31,00	96	83.900
AXITUB PIROS 4-1000T 24-6	5,50	9,40	92	47.000
AXITUB PIROS 4-1000T 30-6	7,50	16,90	93	57.100
AXITUB PIROS 4-1000T 34-6	11,00	22,60	94	68.500
AXITUB PIROS 4-1000T 40-6	15,00	31,00	95	80.000
AXITUB PIROS 4-1000T 45-6	18,50	37,00	96	90.900
AXITUB PIROS 4-1250T 24-3	11,00	22,60	92	87.000
AXITUB PIROS 4-1250T 30-3	15,00	31,00	93	105.000
AXITUB PIROS 4-1250T 34-3	18,50	37,00	94	118.600
AXITUB PIROS 4-1250T 24-4	11,00	22,60	92	88.000
AXITUB PIROS 4-1250T 30-4	18,50	37,00	92	109.000
AXITUB PIROS 4-1250T 34-4	22,00	43,00	93	127.500
AXITUB PIROS 4-1250T 24-6	15,00	31,00	93	90.000
AXITUB PIROS 4-1250T 30-6	22,00	43,00	94	115.600

alte temperature



ventilazione industriale

24



tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE				
900 r.p.m.				
AXITUB PIROS 6-500T 40-8	0,55	1,70	63	6.500
AXITUB PIROS 6-560T 40-6	0,55	1,70	64	9.000
AXITUB PIROS 6-630T 30-3	0,55	1,70	61	10.100
AXITUB PIROS 6-630T 34-3	0,55	1,70	63	11.300
AXITUB PIROS 6-630T 45-3	0,55	1,70	64	13.300
AXITUB PIROS 6-630T 24-4	0,55	1,70	61	8.800
AXITUB PIROS 6-630T 30-4	0,55	1,70	63	10.400
AXITUB PIROS 6-630T 40-4	0,55	1,70	64	13.300
AXITUB PIROS 6-630T 45-4	0,55	1,70	66	14.400
AXITUB PIROS 6-630T 24-6	0,55	1,70	63	9.100
AXITUB PIROS 6-630T 30-6	0,55	1,70	64	10.800
AXITUB PIROS 6-630T 40-6	0,55	1,70	66	14.000
AXITUB PIROS 6-630T 45-6	0,75	2,20	67	15.800
AXITUB PIROS 6-710T 24-3	0,55	1,70	62	12.700
AXITUB PIROS 6-710T 30-3	0,55	1,70	63	14.500
AXITUB PIROS 6-710T 40-3	0,55	1,70	65	17.500
AXITUB PIROS 6-710T 45-3	0,75	2,20	66	19.000
AXITUB PIROS 6-710T 24-4	0,55	1,70	64	13.000
AXITUB PIROS 6-710T 34-4	0,55	1,70	66	17.300
AXITUB PIROS 6-710T 40-4	0,75	2,20	67	19.000
AXITUB PIROS 6-710T 45-4	1,10	2,90	68	20.600
AXITUB PIROS 6-710T 24-6	0,55	1,70	65	13.300
AXITUB PIROS 6-710T 30-6	0,55	1,70	66	15.750
AXITUB PIROS 6-710T 34-6	0,75	2,20	68	18.300
AXITUB PIROS 6-710T 45-6	1,10	2,90	68	22.500
AXITUB PIROS 6-800T 24-3	0,55	1,70	66	14.900
AXITUB PIROS 6-800T 30-3	0,55	1,70	67	17.600
AXITUB PIROS 6-800T 34-3	0,55	1,70	68	20.100
AXITUB PIROS 6-800T 40-3	0,75	2,20	69	23.300
AXITUB PIROS 6-800T 45-3	1,10	2,90	70	25.600
AXITUB PIROS 6-800T 24-4	0,55	1,70	67	15.000
AXITUB PIROS 6-800T 30-4	0,55	1,70	68	18.300
AXITUB PIROS 6-800T 34-4	0,75	2,20	69	21.500
AXITUB PIROS 6-800T 45-4	1,10	2,90	71	27.600
AXITUB PIROS 6-800T 24-6	0,55	1,70	69	15.100
AXITUB PIROS 6-800T 30-6	0,75	2,20	70	18.800
AXITUB PIROS 6-800T 34-6	1,10	2,90	71	26.500
AXITUB PIROS 6-800T 45-6	1,50	3,80	72	29.900
AXITUB PIROS 6-900T 24-3	0,55	1,70	69	21.400
AXITUB PIROS 6-900T 30-3	0,75	2,20	71	25.100
AXITUB PIROS 6-900T 34-3	1,10	2,90	73	28.600
AXITUB PIROS 6-900T 40-3	1,50	3,80	75	33.200
AXITUB PIROS 6-900T 45-3	2,20	5,50	77	36.500
AXITUB PIROS 6-900T 24-4	0,55	1,70	73	21.500
AXITUB PIROS 6-900T 34-4	1,10	2,90	75	30.600
AXITUB PIROS 6-900T 40-4	1,50	3,80	77	35.400
AXITUB PIROS 6-900T 45-4	2,20	5,50	78	39.300
AXITUB PIROS 6-900T 24-6	0,75	2,20	75	21.600
AXITUB PIROS 6-900T 30-6	1,10	2,90	76	26.800
AXITUB PIROS 6-900T 34-6	1,50	3,80	77	32.000
AXITUB PIROS 6-900T 40-6	2,20	5,50	78	37.700
AXITUB PIROS 6-900T 45-6	3,00	6,80	79	42.600
AXITUB PIROS 6-1000T 24-3	0,75	2,20	75	29.200
AXITUB PIROS 6-1000T 30-3	1,10	2,90	76	34.300
AXITUB PIROS 6-1000T 34-3	1,50	3,80	77	39.100
AXITUB PIROS 6-1000T 40-3	2,20	5,50	78	45.500

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE				
900 r.p.m.				
AXITUB PIROS 6-1000T 45-3	3,00	6,90	80	50.000
AXITUB PIROS 6-1000T 24-4	1,10	2,90	75	29.500
AXITUB PIROS 6-1000T 30-4	1,50	3,80	76	35.700
AXITUB PIROS 6-1000T 34-4	2,20	5,50	77	41.900
AXITUB PIROS 6-1000T 40-4	3,00	6,90	78	48.400
AXITUB PIROS 6-1000T 45-4	4,00	8,70	81	53.000
AXITUB PIROS 6-1000T 24-6	1,10	2,90	75	29.700
AXITUB PIROS 6-1000T 30-6	2,20	5,50	76	36.700
AXITUB PIROS 6-1000T 34-6	3,00	6,90	78	43.900
AXITUB PIROS 6-1000T 40-6	4,00	8,70	90	51.600
AXITUB PIROS 6-1000T 45-6	5,50	11,90	82	57.400
AXITUB PIROS 6-1250T 24-3	2,20	5,50	81	44.000
AXITUB PIROS 6-1250T 30-3	3,00	6,90	82	67.300
AXITUB PIROS 6-1250T 34-3	5,50	11,90	80	76.600
AXITUB PIROS 6-1250T 40-3	7,50	15,90	81	89.000
AXITUB PIROS 6-1250T 45-3	11,00	24,60	83	97.800
AXITUB PIROS 6-1250T 24-4	3,00	6,90	81	45.000
AXITUB PIROS 6-1250T 30-4	4,00	8,70	82	70.000
AXITUB PIROS 6-1250T 34-4	5,50	11,90	83	81.900
AXITUB PIROS 6-1250T 45-4	11,00	24,60	84	105.400
AXITUB PIROS 6-1250T 24-6	3,00	6,90	83	46.000
AXITUB PIROS 6-1250T 30-6	5,50	11,90	84	71.700
AXITUB PIROS 6-1250T 34-6	7,50	15,90	85	85.900
AXITUB PIROS 6-1250T 40-6	11,00	24,60	86	101.000
AXITUB PIROS 6-1250T 45-6	15,00	33,00	87	114.200
700 r.p.m.				
AXITUB PIROS 8-710T 24-3	0,18	1,05	58	10.800
AXITUB PIROS 8-710T 30-3	0,18	1,05	59	12.100
AXITUB PIROS 8-710T 34-3	0,25	1,13	60	13.300
AXITUB PIROS 8-710T 45-3	0,37	1,70	61	15.800
AXITUB PIROS 8-710T 24-4	0,18	1,05	59	10.900
AXITUB PIROS 8-710T 30-4	0,25	1,18	60	12.700
AXITUB PIROS 8-710T 40-4	0,37	1,60	60	15.700
AXITUB PIROS 8-710T 45-4	0,55	2,35	61	17.200
AXITUB PIROS 8-710T 24-6	0,25	1,18	63	11.000
AXITUB PIROS 8-710T 34-6	0,37	1,60	64	15.200
AXITUB PIROS 8-710T 40-6	0,55	2,35	65	17.100
AXITUB PIROS 8-710T 45-6	0,75	2,55	66	18.700
AXITUB PIROS 8-800T 24-3	0,18	1,05	65	12.500
AXITUB PIROS 8-800T 30-3	0,25	1,18	66	14.700
AXITUB PIROS 8-800T 34-3	0,37	1,60	66	16.700
AXITUB PIROS 8-800T 45-3	0,55	2,35	67	21.400
AXITUB PIROS 8-800T 24-4	0,18	1,05	68	12.600
AXITUB PIROS 8-800T 34-4	0,37	1,60	69	17.900
AXITUB PIROS 8-800T 40-4	0,55	2,35	70	20.700
AXITUB PIROS 8-800T 45-4	0,75	2,55	70	23.000
AXITUB PIROS 8-800T 24-6	0,25	1,18	67	12.700
AXITUB PIROS 8-800T 30-6	0,37	1,60	68	15.700
AXITUB PIROS 8-800T 34-6	0,55	2,35	69	18.800
AXITUB PIROS 8-800T 40-6	0,75	2,55	69	22.000
AXITUB PIROS 8-800T 45-6	1,10	3,35	70	25.000
AXITUB PIROS 8-900T 24-3	0,25	1,18	70	17.800
AXITUB PIROS 8-900T 30-3	0,37	1,60	71	20.900
AXITUB PIROS 8-900T 34-3	0,55	2,35	72	23.800
AXITUB PIROS 8-900T 40-3	0,75	2,55	73	27.700
AXITUB PIROS 8-900T 45-3	1,10	3,35	74	30.400



tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE				
700 r.p.m.				
AXITUB PIROS 8-900T 24-4	0,37	1,60	71	18.000
AXITUB PIROS 8-900T 30-4	0,55	2,35	72	21.800
AXITUB PIROS 8-900T 34-4	0,75	2,55	73	25.500
AXITUB PIROS 8-900T 40-4	1,10	3,30	74	29.500
AXITUB PIROS 8-900T 45-4	1,50	4,50	75	32.800
AXITUB PIROS 8-900T 24-6	0,37	1,60	71	18.100
AXITUB PIROS 8-900T 30-6	0,75	2,50	72	22.300
AXITUB PIROS 8-900T 34-6	1,10	3,60	73	26.700
AXITUB PIROS 8-900T 45-6	1,50	4,50	75	35.500
AXITUB PIROS 8-1000T 24-3	0,55	2,35	72	24.600
AXITUB PIROS 8-1000T 30-3	0,75	2,55	74	28.700
AXITUB PIROS 8-1000T 34-3	1,10	3,30	75	32.600
AXITUB PIROS 8-1000T 40-3	1,50	4,50	76	38.000
AXITUB PIROS 8-1000T 45-3	2,20	6,00	77	41.800
AXITUB PIROS 8-1000T 24-4	0,55	2,30	74	24.700
AXITUB PIROS 8-1000T 34-4	1,10	3,60	75	35.000
AXITUB PIROS 8-1000T 40-4	1,50	4,50	76	38.000
AXITUB PIROS 8-1000T 45-4	2,20	6,00	77	45.000
AXITUB PIROS 8-1000T 24-6	0,75	2,55	75	24.800

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE				
700 r.p.m.				
AXITUB PIROS 8-1000T 30-6	1,10	3,30	76	30.600
AXITUB PIROS 8-1000T 34-6	1,50	4,50	76	36.600
AXITUB PIROS 8-1000T 40-6	2,20	6,00	77	43.100
AXITUB PIROS 8-1000T 45-6	3,00	7,80	78	48.700
AXITUB PIROS 8-1250T 24-3	1,50	4,50	71	47.000
AXITUB PIROS 8-1250T 30-3	2,20	6,00	72	56.000
AXITUB PIROS 8-1250T 34-3	3,00	8,10	72	63.800
AXITUB PIROS 8-1250T 40-3	4,00	10,40	72	74.100
AXITUB PIROS 8-1250T 45-3	5,50	14,00	74	81.500
AXITUB PIROS 8-1250T 24-4	1,50	4,70	72	47.800
AXITUB PIROS 8-1250T 30-4	3,00	7,80	73	58.300
AXITUB PIROS 8-1250T 34-4	4,00	10,40	74	68.200
AXITUB PIROS 8-1250T 40-4	5,50	14,00	75	79.000
AXITUB PIROS 8-1250T 45-4	7,50	19,00	75	87.800
AXITUB PIROS 8-1250T 24-6	2,20	6,00	72	48.600
AXITUB PIROS 8-1250T 30-6	4,00	10,40	74	59.800
AXITUB PIROS 8-1250T 34-6	5,50	14,00	75	71.600
AXITUB PIROS 8-1250T 40-6	7,50	19,00	76	84.100
AXITUB PIROS 8-1250T 45-6	11,00	26,00	78	95.200

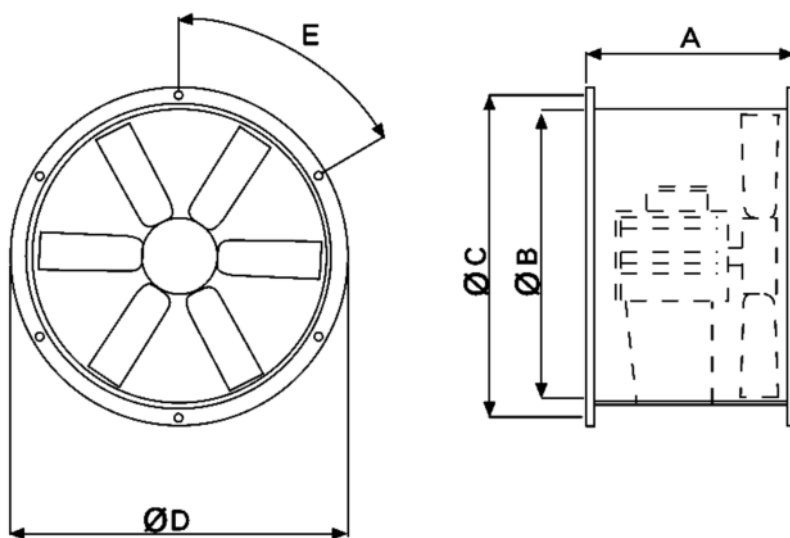


Tabella delle dimensioni (mm)						
Ø	A	ØB	ØC	ØD	E	Kg ⁽¹⁾
500	400	508	560	588	12x30	40
560	400	568	620	648	12x30	55
630	400	640	690	720	12x30	84
710	500	710	770	800	12x30	90
800	600	810	860	900	16x22.5	130
900	700	910	970	1.010	16x22.5	204
1000	700	1.010	1.065	1.110	16x22.5	221
1250	900	1.265	1.315	1.355	16x22.5	268

(1) Versione con motore più potente.





serie

BOX RLF

Ventilatori centrifughi ad alta temperatura



alte temperature



ventilazione industriale

27

caratteristiche

Ventilatori centrifughi certificati 400°C/2h.

Disponibili in 9 misure da 315 a 800, provvisti di motore trifase da 4, 6 e 8 poli.

Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5 CV, oltre 400/690V-50Hz.

Temperatura massima di funzionamento 50°C.

Protezione IP 55 - Isolamento classe H.

Ideato per lavorare all'interno di zone a rischio incendio sia in aspirazione che in propulsione.

Aspirazione di fumo in casi di emergenza con motore

all'interno dell'area di rischio e dove sono necessarie alte pressioni.

D'accordo con la normativa 94/9/CE, certificato ATEX 113G zona 2 (gas).

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			230V	400V	690V		
SERIE TRIFASE							
BOX RLF 315 T2 1,5	2.820	1,1	5,01	2,9	-	4.218	67
BOX RLF 355 T2 3	2.860	2,2	8,2	4,7	-	5.800	69
BOX RLF 400 T2/L 4	2.800	3	12,48	7,21	-	8.100	73
BOX RLF 400 T2/H 4	2.800	3	12,48	7,21	-	8.100	76
BOX RLF 315 T4 3/4	1.400	3	2,8	1,6	-	2.109	79
BOX RLF 355 T4 3/4	1.400	3	2,8	1,6	-	2.800	54
BOX RLF 400 T4/L 1	1.400	0,75	3,74	2,16	-	3.950	52
BOX RLF 400 T4/H 1	1.400	0,75	3,74	2,16	-	3.950	61
BOX RLF 450 T4 1,5	1.400	1,1	4,87	2,81	-	5.971	62
BOX RLF 500 T4 2	1.420	1,5	6,32	3,65	-	8.250	64
BOX RLF 560 T4/L 4	1.410	3	11,53	6,66	-	12.275	66
BOX RLF 560 T4/H 4	1.410	3	11,53	6,66	-	12.275	68
BOX RLF 630 T4 7,5	1.450	5,5	-	13,14	7,3	16.300	69
BOX RLF 710 T4/L 10	1.420	7,5	-	16,5	9,5	23.623	71
BOX RLF 710 T4/H 10	1.420	7,5	-	16,5	9,5	23.623	72
BOX RLF 800 T4 20	1.430	15	-	30,59	17,68	32.000	75
BOX RLF 500 T6 1	910	0,75	4,1	2,4	-	5.400	54
BOX RLF 560 T6/L 2	930	1,5	7,2	4,2	-	8.150	56
BOX RLF 560 T6/H 2	930	1,5	7,2	4,2	-	8.150	57
BOX RLF 630 T6 2	930	1,5	7,2	4,2	-	10.760	59
BOX RLF 710 T6/L 4	955	3	12,1	7	-	15.700	63
BOX RLF 710 T6/H 4	955	3	12,1	7	-	15.700	65
BOX RLF 800 T6 4	955	3	12,1	7	-	24.800	66
BOX RLF 630 T8 1,5	695	1,1	6,4	4,7	-	8.060	59
BOX RLF 710 T8/L 2	710	1,5	5,9	4,4	-	11.775	60
BOX RLF 800 T8 3	720	2,2	8,8	6,5	-	19.500	62

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A) 400V			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			3000V	1500V	750V		
SERIE TRIFASE 2 VELOCITÀ							
BOX RLF 400/H T4/T8 0,95-0,2	1.380/685	0,7/0,15	-	1,76	0,77	3.950/2.000	61/49
BOX RLF 450 T4/T8 1,36-0,3	1.370/695	1/0,22	-	2,4	1,25	5.971/2.980	64/51
BOX RLF 500 T4/T8 2-0,48	1.375/700	1,5/0,33	-	3,3	1,8	8.250/4.125	66/53
BOX RLF 560/H T4/T8 3,4-0,88	1.400/700	2,5/0,65	-	5,3	2,8	12.275/6.150	68/54
BOX RLF 630 T4/T8 6,4-1,5	1.455/720	4,7/1,1	-	10,3	3,3	16.300/8.150	71/57
BOX RLF 710/H T4/T8 8,7-1,9	1.455/720	6,4/1,4	-	13,3	4,4	23.623/11.810	73/59
BOX RLF 800 T4/T8 19-4,5	1.470/730	14/3,3	-	28,6	9,3	32.000/16.000	77/62

alte temperature

400°C/2h



serie

BOX HBFX

Ventilatori elicoidali cassonati ad alta temperatura

**caratteristiche**

Ventilatori elicoidali cassonati.

Disponibili in 9 misure da 450 a 1.250, provvisti di motore trifase da 4 e 6 poli, 400°C 2/h.

Motore trifase 230/400V-50Hz fino a 5,5 CV, oltre 400/690V-50Hz..

Temperatura di funzionamento massima 60°C in conti-

nuo. Portata aria 5.500 Mc/h fino a 109.000 Mc/h.

Protezione IP 55 - Isolamento classe H.

Telaio realizzato in robusto alluminio con isolante termoaustico. Facile accesso al motore e manutenzione delle pale grazie a pannelli amovibili.

Ventola con intelaiatura rinforzata in alluminio con

angolo variabile.

Si applica per l'aspirazione di fumo in caso di emergenza con il motore all'interno della zona di pericolo. Grazie al design è facile da installare in sistemi di condotti rettangolari.

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			230V	400V	690		
SERIE TRIFASE							
BOX HBFX 45 T4 1	1.360	0,55	2,46	1,42	-	7.900	61
BOX HBFX 45 T6 3/4	880	0,55	3,46	2	-	5.500	50
BOX HBFX 50 T4 1	1.410	0,55	2,46	1,42	-	8.500	67
BOX HBFX 50 T6 3/4	940	0,55	3,46	2	-	6.300	55
BOX HBFX 56 T4 1	1.400	0,75	3,67	2,12	-	11.800	71
BOX HBFX 56 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	13.300	72
BOX HBFX 56 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	15.000	73
BOX HBFX 56 T6 3/4	900	0,55	3,46	2	-	9.300	60
BOX HBFX 63 T4 1	1.400	0,75	3,67	2,12	-	13.400	69
BOX HBFX 63 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	15.800	70
BOX HBFX 63 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	17.200	71
BOX HBFX 63 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	18.700	72
BOX HBFX 63 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	20.000	73
BOX HBFX T6 3/4	900	0,55	3,46	2	-	12.100	61
BOX HBFX 63 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	13.000	62
BOX HBFX 71 T4 1,5	1.400	1,1	4,66	2,69	-	21.000	75
BOX HBFX 71 T4 2	1.420	1,5	6,46	3,73	-	21.400	76
BOX HBFX 71 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	23.000	77
BOX HBFX 71 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	24.500	78
BOX HBFX 71 T6 3/4	900	0,55	3,46	2	-	15.000	63
BOX HBFX 71 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	17.000	64
BOX HBFX 71 T6 1,5	920	1,1	5,07	2,93	-	18.400	65
BOX HBFX 80 T4 3	1.390	2,2	8,83	5,1	-	27.500	80
BOX HBFX 80 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	31.250	81
BOX HBFX 80 T4 5,5	1.440	4	15,42	8,9	-	35.500	82
BOX HBFX 80 T6 1	910	0,75	4,21	2,43	-	22.500	67
BOX HBFX 80 T6 1,5	920	1,1	5,07	2,93	-	24.900	70
BOX HBFX 80 T6 2	940	1,5	7,31	4,22	-	26.250	71
BOX HBFX 80 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	28.750	72
BOX HBFX 90 T4 4	1.400	3	11,78	6,8	-	35.000	84
BOX HBFX 90 T4 5,5	1.440	4	15,42	8,9	-	40.500	85
BOX HBFX 90 T4 7,5	1.440	5,5	-	11,8	6,81	46.250	87
BOX HBFX 90 T4 10	1.450	7,5	-	17	9,81	51.000	88
BOX HBFX 90 T6 2	940	1,5	7,31	4,22	-	28.750	75
BOX HBFX 90 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	33.000	76
BOX HBFX 90 T6 4	950	3	12,33	7,12	-	37.000	77
BOX HBFX 100 T4 7,5	1.440	5,5	-	11,8	6,81	48.000	89
BOX HBFX 100 T4 10	1.450	7,5	-	17	9,81	54.500	89
BOX HBFX 100 T4 15	1.450	11	-	24	13,9	62.000	90
BOX HBFX 100 T4 20	1.455	15	-	33	19,1	67.500	91
BOX HBFX 100 T6 3	950	2,2	9,53	5,5	-	34.000	79

ordini: 06.91.62.0073 (tel) 06.91.60.45.02 (fax) www.cierreclima.it (web)

continua **BOX HBFX** Ventilatori elicoidali cassonati ad alta temperatura



alte temperature



tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A)			portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
			230V	400V	690		
SERIE TRIFASE							
BOX HBFX 100 T6 4	950	3	12,33	7,12	-	43.000	80
BOX HBFX 100 T6 5,5	950	4	16,11	9,3	-	51.000	81
BOX HBFX 125 T4 15	1.450	11	-	22,34	12,9	82.000	91
BOX HBFX 125 T4 20	1.450	15	-	30,59	17,68	92.000	91
BOX HBFX 125 T4 25	1.462	18,5	-	37,5	21,67	96.000	92
BOX HBFX 125 T4 30	1.467	22	-	44,4	25,66	109.000	92
BOX HBFX 125 T6 4	960	3	11,9	6,9	-	54.000	77
BOX HBFX 125 T6 5,5	960	4	15,05	8,7	-	60.000	78
BOX HBFX 125 T6 10	970	7,5	-	15,4	8,9	70.000	80
BOX HBFX 125 T6 15	970	11	-	23,3	13,46	82.000	82

tipo	velocità RPM	kw	intensità ass. max (A) 400V 1.500750		portata max (m³/h)	livello pressione sonora Db(A)
SERIE TRIFASE 2 VELOCITÀ						
BOX HBFX 45 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	7.900/3.950	65/48
BOX HBFX 50 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	8.500/4.250	67/49
BOX HBFX 56 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	11.800/5.900	70/52
BOX HBFX 56 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	13.300/6.650	72/53
BOX HBFX 56 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	15.000/7.500	73/58
BOX HBFX 63 T4/T8 1-0,20	1.420/710	0,75/0,12	2,2	0,85	13.400/6.700	69/51
BOX HBFX 63 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	15.800/7.900	70/52
BOX HBFX 63 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	17.200/8.600	71/53
BOX HBFX 63 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	18.700/9.350	72/54
BOX HBFX 63 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	20.000/10.000	73/55
BOX HBFX 71 T4/T8 1,5-0,25	1.430/715	1,1/0,18	2,85	0,85	21.000/10.500	75/57
BOX HBFX 71 T4/T8 2-0,33	1.430/715	1,5/0,25	3,75	1,15	21.400/10.700	76/58
BOX HBFX 71 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	23.000/11.500	78/60
BOX HBFX 71 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	24.500/12.250	79/61
BOX HBFX 80 T4/T8 3-0,5	1.430/715	2,2/0,37	5,1	1,6	27.500/13.750	80/62
BOX HBFX 80 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	31.250/15.615	81/63
BOX HBFX 80 T4/T8 5,5-1	1.450/730	4/0,75	8,8	3,3	35.500/17.750	82/64
BOX HBFX 90 T4/T8 4-0,75	1.445/725	3/0,55	6,5	2,55	35.000/17.000	84/66
BOX HBFX 90 T4/T8 5,5-1	1.450/730	4/0,75	8,8	3,3	40.500/20.250	86/68
BOX HBFX 90 T4/T8 7,5-1,5	1.450/730	5,5/1,1	11,1	3,5	46.259/23.125	87/69
BOX HBFX 90 T4/T8 10-2	1.450/730	10/2	16,5	5,2	51.000/25.500	91/73
BOX HBFX 100 T4/T8 7,5-1,5	1.450/730	5,5/1,1	11,1	3,5	48.000/24.000	89/71
BOX HBFX 100 T4/T8 10-2	1.450/730	7,5/1,5	15	4,7	54.500/27.250	90/72
BOX HBFX 100 T4/T8 13,6-2,72	1.450/730	10/2	16,5	5,2	62.000/31.000	91/73
BOX HBFX 100 T4/T8 19-4	1.450/730	14/3	29	7	67.500/33.750	92/74
BOX HBFX 125 T4/T8 13,6-2,72	1.450/730	10/2	16,5	5,2	82.000/41.000	92/74
BOX HBFX 125 T4/T8 19-4	1.450/730	14/3	29	7	92.000/46.000	93/75
BOX HBFX 125 T4/T8 22,4-4,48	1.450/730	16,5/3,3	35,4	7,9	96.000/48.000	93/75
BOX HBFX 125 T4/T8 27,2-5,5	1.450/730	20/4	42,3	8,2	109.000/54.500	94/76

alte temperature

400°C/2h

NOVOVENT

serie

PIROS BOX

Ventilatori elicoidali cassonati certificati 400°C/2h



caratteristiche

Ventilatori elicoidali cassonati certificati 400°C/2h secondo normativa EN 12101-3.
Eliche in alluminio ad angolo variabile.
Disponibili in 9 misure da 450 a 1.250, provvisti

di motore trifase da 4, 6 e 8 poli.
Motore trifase 400V-50Hz.
Protezione IP 55 - Isolamento classe F.

applicazioni

Aspirazione di fumo in casi di emergenza, estrazione fumi tossici.
A richiesta in esecuzione ATEX.

tipo	kw	Amp.	dB(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
1.400 r.p.m.				
PIROS BOX 4-450T 45-8	0,55	1,56	68	8.100
PIROS BOX 4-500T 45-6	0,55	1,56	69	9.000
PIROS BOX 4-560T 30-6	0,75	2,20	66	13.000
PIROS BOX 4-560T 40-6	1,10	3,00	67	14.000
PIROS BOX 4-560T 45-6	1,50	3,60	68	17.000
PIROS BOX 4-630T 24-3	0,55	1,56	69	13.500
PIROS BOX 4-630T 30-3	0,75	2,20	70	16.000
PIROS BOX 4-630T 40-3	1,10	3,00	71	19.500
PIROS BOX 4-630T 45-3	1,50	3,60	72	21.000
PIROS BOX 4-630T 24-4	0,75	2,20	70	14.000
PIROS BOX 4-630T 34-4	1,10	3,00	71	19.000
PIROS BOX 4-630T 40-4	1,50	3,60	72	21.000
PIROS BOX 4-630T 45-4	2,20	5,90	73	23.000
PIROS BOX 4-630T 24-6	0,75	2,20	71	14.500
PIROS BOX 4-630T 30-6	1,10	3,00	72	17.000
PIROS BOX 4-630T 34-6	1,50	3,60	73	19.500
PIROS BOX 4-630T 40-6	2,20	5,90	74	22.000
PIROS BOX 4-630T 45-6	3,00	6,90	75	24.500
PIROS BOX 4-710T 24-3	0,75	2,20	73	20.000
PIROS BOX 4-710T 30-3	1,10	3,00	74	22.500
PIROS BOX 4-710T 34-3	1,50	3,60	75	25.000
PIROS BOX 4-710T 45-3	2,20	5,90	76	30.000
PIROS BOX 4-710T 24-4	1,10	3,00	74	21.000
PIROS BOX 4-710T 30-4	1,50	3,60	75	24.000
PIROS BOX 4-710T 34-4	2,20	5,90	76	27.000
PIROS BOX 4-710T 45-4	3,00	6,90	77	32.500
PIROS BOX 4-710T 24-6	1,50	3,60	75	20.000
PIROS BOX 4-710T 30-6	2,20	5,90	76	24.500
PIROS BOX 4-710T 40-6	3,00	6,90	77	32.000
PIROS BOX 4-710T 45-6	4,00	9,40	78	35.000
PIROS BOX 4-800T 24-3	1,10	3,00	77	21.500
PIROS BOX 4-800T 30-3	1,50	3,60	78	24.000
PIROS BOX 4-800T 34-3	2,20	5,90	79	28.000
PIROS BOX 4-800T 40-3	3,00	6,90	80	31.000
PIROS BOX 4-800T 45-3	4,00	9,40	81	34.500
PIROS BOX 4-800T 24-4	1,10	3,00	78	22.500
PIROS BOX 4-800T 30-4	1,50	3,60	79	26.000
PIROS BOX 4-800T 34-4	2,20	5,90	80	30.000
PIROS BOX 4-800T 40-4	3,00	6,90	81	34.000
PIROS BOX 4-800T 45-4	4,00	9,40	82	38.000

tipo	kw	Amp.	dB(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
1.400 r.p.m.				
PIROS BOX 4-800T 24-6	1,50	3,60	79	23.500
PIROS BOX 4-800T 30-6	2,20	5,90	80	27.000
PIROS BOX 4-800T 34-6	3,00	6,90	81	32.000
PIROS BOX 4-800T 40-6	5,50	11,80	82	37.000
PIROS BOX 4-800T 45-6	7,50	16,90	83	42.000
PIROS BOX 4-800T 24-9	2,20	5,90	82	21.000
PIROS BOX 4-800T 30-9	3,00	6,90	84	26.000
PIROS BOX 4-800T 34-9	4,00	9,40	85	30.000
PIROS BOX 4-800T 40-9	5,50	11,80	86	37.100
PIROS BOX 4-800T 45-9	7,50	16,90	87	42.300
PIROS BOX 4-800T 24-12	3,00	6,90	80	18.572
PIROS BOX 4-800T 30-12	4,00	9,40	83	25.072
PIROS BOX 4-800T 34-12	5,50	11,80	85	30.600
PIROS BOX 4-800T 40-12	7,50	16,90	86	37.144
PIROS BOX 4-800T 45-12	11,00	22,60	87	42.716
PIROS BOX 4-900T 24-3	2,20	5,90	80	31.700
PIROS BOX 4-900T 30-3	3,00	6,90	81	39.000
PIROS BOX 4-900T 34-3	4,00	9,40	82	44.300
PIROS BOX 4-900T 40-3	5,50	11,80	83	51.600
PIROS BOX 4-900T 45-3	7,50	16,90	84	56.800
PIROS BOX 4-900T 24-4	2,20	5,90	81	32.500
PIROS BOX 4-900T 30-4	3,00	6,90	83	40.700
PIROS BOX 4-900T 40-4	5,50	11,80	87	54.900
PIROS BOX 4-900T 45-4	7,50	16,90	89	61.200
PIROS BOX 4-900T 24-6	3,00	6,90	82	33.100
PIROS BOX 4-900T 30-6	4,00	9,40	84	41.600
PIROS BOX 4-900T 40-6	7,50	16,90	88	58.700
PIROS BOX 4-900T 45-6	11,00	22,60	80	66.300
PIROS BOX 4-900T 24-9	4,00	9,40	86	34.200
PIROS BOX 4-900T 30-9	5,50	11,80	87	38.600
PIROS BOX 4-900T 34-9	7,50	16,90	88	41.400
PIROS BOX 4-900T 40-9	11,00	22,60	91	55.500
PIROS BOX 4-900T 45-9	15,00	31,00	92	63.500
PIROS BOX 4-900T 24-12	5,50	11,80	84	26.400
PIROS BOX 4-900T 30-12	7,50	16,90	87	35.698
PIROS BOX 4-900T 40-12	11,0	22,60	91	52.800
PIROS BOX 4-900T 45-12	15,00	31,00	92	60.820
PIROS BOX 4-1000T 24-3	3,00	6,90	88	46.000
PIROS BOX 4-1000T 30-3	4,00	9,40	89	53.500
PIROS BOX 4-1000T 34-3	5,50	11,80	90	61.000

alte temperature



ventilazione industriale

30



tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
1.400 r.p.m.				
PIROS BOX 4-1000T 45-3	11,00	22,60	91	78.000
PIROS BOX 4-1000T 24-4	4,00	9,40	88	46.500
PIROS BOX 4-1000T 30-4	5,50	11,80	89	55.800
PIROS BOX 4-1000T 34-4	7,50	16,90	90	65.300
PIROS BOX 4-1000T 40-4	11,00	22,60	91	75.300
PIROS BOX 4-1000T 45-4	15,00	31,00	92	83.900
PIROS BOX 4-1000T 24-6	5,50	9,40	88	47.000
PIROS BOX 4-1000T 30-6	7,50	16,90	89	57.100
PIROS BOX 4-1000T 34-6	11,00	22,60	90	68.500
PIROS BOX 4-1000T 40-6	15,00	31,00	91	80.000
PIROS BOX 4-1000T 45-6	18,50	37,00	92	90.900
PIROS BOX 4-1000T 24-9	7,50	16,90	90	41.500
PIROS BOX 4-1000T 34-9	11,00	22,60	92	64.000
PIROS BOX 4-1000T 40-9	18,50	37,00	94	76.200
PIROS BOX 4-1000T 45-9	22,00	42,00	95	87.100
PIROS BOX 4-1000T 24-12	11,00	22,60	88	36.273
PIROS BOX 4-1000T 34-12	15,00	31,00	92	59.851
PIROS BOX 4-1000T 40-12	22,00	43,00	95	72.547
PIROS BOX 4-1250T 24-3	11,00	22,60	88	87.000
PIROS BOX 4-1250T 30-3	15,00	31,00	89	105.000
PIROS BOX 4-1250T 34-3	18,50	37,00	90	118.600
PIROS BOX 4-1250T 24-4	11,00	22,60	88	88.000
PIROS BOX 4-1250T 30-4	18,50	37,00	88	109.000
PIROS BOX 4-1250T 34-4	22,00	43,00	89	127.500
PIROS BOX 4-1250T 24-6	15,00	31,00	89	90.000
PIROS BOX 4-1250T 30-6	22,00	43,00	90	115.600
PIROS BOX 4-1250T 24-9	18,50	35,00	96	89.000
PIROS BOX 4-1250T 24-12	22,00	43,00	95	88.000
900 r.p.m.				
PIROS BOX 6-450T 45-8	0,55	2,40	57	5.400
PIROS BOX 6-500T 45-6	0,55	2,40	59	6.000
PIROS BOX 6-500T 40-6	0,55	2,40	60	9.000
PIROS BOX 6-630T 30-3	0,55	2,40	57	10.100
PIROS BOX 6-630T 34-3	0,55	2,40	59	11.300
PIROS BOX 6-630T 45-3	0,55	2,40	60	13.300
PIROS BOX 6-630T 24-4	0,55	2,40	57	8.800
PIROS BOX 6-630T 30-4	0,55	2,40	59	10.400
PIROS BOX 6-630T 40-4	0,55	2,40	60	13.300
PIROS BOX 6-630T 45-4	0,55	2,40	62	14.400
PIROS BOX 6-630T 24-6	0,55	0,90	59	9.100
PIROS BOX 6-630T 30-6	0,55	1,41	60	10.800
PIROS BOX 6-630T 40-6	0,55	1,63	62	14.000
PIROS BOX 6-630T 45-6	0,75	2,20	65	15.800
PIROS BOX 6-710T 24-3	0,55	1,63	58	12.700
PIROS BOX 6-710T 30-3	0,55	1,63	59	14.500
PIROS BOX 6-710T 40-3	0,55	1,63	61	17.500
PIROS BOX 6-710T 45-3	0,75	2,20	62	19.000
PIROS BOX 6-710T 24-4	0,55	1,63	60	13.000
PIROS BOX 6-710T 34-4	0,55	1,63	62	17.300
PIROS BOX 6-710T 40-4	0,75	2,20	63	19.000
PIROS BOX 6-710T 45-4	1,10	3,20	64	20.600
PIROS BOX 6-710T 24-6	0,55	1,63	61	13.300
PIROS BOX 6-710T 30-6	0,55	1,63	62	15.750
PIROS BOX 6-710T 34-6	0,75	2,20	64	18.300
PIROS BOX 6-710T 45-6	1,10	3,20	64	22.500
PIROS BOX 6-800T 24-3	0,55	1,63	62	14.900

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
900 r.p.m.				
PIROS BOX 6-800T 30-3	0,55	1,63	63	17.600
PIROS BOX 6-800T 34-3	0,55	1,63	64	20.100
PIROS BOX 6-800T 40-3	0,75	2,20	65	23.300
PIROS BOX 6-800T 45-3	1,10	3,20	66	25.600
PIROS BOX 6-800T 24-4	0,55	1,63	63	15.000
PIROS BOX 6-800T 30-4	0,55	1,63	64	18.300
PIROS BOX 6-800T 34-4	0,75	2,20	65	21.500
PIROS BOX 6-800T 45-4	1,10	5,50	67	27.600
PIROS BOX 6-800T 24-6	0,55	1,63	65	15.100
PIROS BOX 6-800T 30-6	0,75	2,20	66	18.800
PIROS BOX 6-800T 34-6	1,10	3,20	67	26.500
PIROS BOX 6-800T 45-6	1,50	4,30	68	29.900
PIROS BOX 6-800T 24-9	0,75	2,20	66	13.700
PIROS BOX 6-800T 30-9	1,10	3,20	70	17.800
PIROS BOX 6-800T 34-9	1,50	4,30	69	23.400
PIROS BOX 6-800T 40-9	2,20	5,50	71	26.000
PIROS BOX 6-800T 45-9	3,00	5,80	72	29.100
PIROS BOX 6-800T 24-12	1,10	2,80	64	12.381
PIROS BOX 6-800T 34-12	1,50	3,80	68	20.429
PIROS BOX 6-800T 40-12	2,20	5,80	70	24.763
PIROS BOX 6-800T 45-12	3,00	7,10	71	28.477
PIROS BOX 6-900T 24-3	0,55	1,63	65	21.400
PIROS BOX 6-900T 30-3	0,75	2,20	67	25.100
PIROS BOX 6-900T 34-3	1,10	3,20	69	28.600
PIROS BOX 6-900T 40-3	1,50	4,30	71	33.200
PIROS BOX 6-900T 45-3	2,20	5,50	73	36.500
PIROS BOX 6-900T 24-4	0,55	1,63	69	21.500
PIROS BOX 6-900T 34-4	1,10	3,20	71	30.600
PIROS BOX 6-900T 40-4	1,50	4,30	73	35.400
PIROS BOX 6-900T 45-4	2,20	5,50	74	39.300
PIROS BOX 6-900T 24-6	0,75	2,20	71	21.600
PIROS BOX 6-900T 30-6	1,10	3,20	72	26.800
PIROS BOX 6-900T 34-6	1,50	4,30	73	32.000
PIROS BOX 6-900T 40-6	2,20	5,50	74	37.700
PIROS BOX 6-900T 45-6	3,00	5,80	75	42.600
PIROS BOX 6-900T 24-9	1,50	4,30	73	20.500
PIROS BOX 6-900T 34-9	2,20	5,50	75	30.500
PIROS BOX 6-900T 40-9	4,00	9,50	76	36.400
PIROS BOX 6-900T 45-9	5,50	12,80	77	41.500
PIROS BOX 6-900T 30-12	2,20	5,50	74	23.799
PIROS BOX 6-900T 34-12	3,00	7,10	75	29.088
PIROS BOX 6-900T 40-12	4,00	9,40	76	35.258
PIROS BOX 6-900T 45-12	5,50	12,90	77	40.546
PIROS BOX 6-1000T 24-3	0,75	2,20	71	29.200
PIROS BOX 6-1000T 30-3	1,10	3,20	72	34.300
PIROS BOX 6-1000T 34-3	1,50	4,30	73	39.100
PIROS BOX 6-1000T 40-3	2,20	5,50	74	45.500
PIROS BOX 6-1000T 45-3	3,00	5,80	76	50.000
PIROS BOX 6-1000T 24-4	1,10	3,20	71	29.500
PIROS BOX 6-1000T 30-4	1,50	4,30	72	35.700
PIROS BOX 6-1000T 34-4	2,20	5,50	73	41.900
PIROS BOX 6-1000T 40-4	3,00	5,80	74	48.400
PIROS BOX 6-1000T 45-4	4,00	9,50	77	53.000
PIROS BOX 6-1000T 24-6	1,10	3,20	71	29.700
PIROS BOX 6-1000T 30-6	2,20	5,50	72	36.700
PIROS BOX 6-1000T 34-6	3,00	5,80	74	43.900



tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
900 r.p.m.				
PIROS BOX 6-1000T 40-6	4,00	9,50	76	51.600
PIROS BOX 6-1000T 45-6	5,50	12,80	78	57.400
PIROS BOX 6-1000T 30-9	3,00	5,80	77	34.600
PIROS BOX 6-1000T 34-9	4,00	9,50	78	41.900
PIROS BOX 6-1000T 40-9	5,50	12,80	79	49.900
PIROS BOX 6-1000T 45-9	7,50	17,00	81	54.500
PIROS BOX 6-1000T 24-12	3,00	7,10	77	24.182
PIROS BOX 6-1000T 30-12	4,00	9,40	78	32.646
PIROS BOX 6-1000T 34-12	5,50	12,90	78	39.901
PIROS BOX 6-1000T 40-12	7,50	15,90	79	48.365
PIROS BOX 6-1250T 24-3	2,20	5,50	77	44.000
PIROS BOX 6-1250T 30-3	3,00	5,80	78	67.300
PIROS BOX 6-1250T 34-3	5,50	12,80	76	76.600
PIROS BOX 6-1250T 40-3	7,50	17,00	77	89.000
PIROS BOX 6-1250T 45-3	11,00	24,60	79	97.800
PIROS BOX 6-1250T 24-4	3,00	5,80	77	45.000
PIROS BOX 6-1250T 30-4	4,00	9,50	78	70.000
PIROS BOX 6-1250T 34-4	5,50	12,80	79	81.900
PIROS BOX 6-1250T 45-4	11,00	24,60	80	105.400
PIROS BOX 6-1250T 24-6	3,00	5,80	79	46.000
PIROS BOX 6-1250T 30-6	5,50	12,80	80	71.700
PIROS BOX 6-1250T 34-6	7,50	17,00	81	85.900
PIROS BOX 6-1250T 40-6	11,00	24,60	82	101.000
PIROS BOX 6-1250T 45-6	15,00	33,00	83	114.200
PIROS BOX 6-1250T 24-9	7,50	17,00	78	43.600
PIROS BOX 6-1250T 34-9	11,00	24,60	87	87.600
PIROS BOX 6-1250T 40-9	18,50	36,00	88	103.000
PIROS BOX 6-1250T 45-9	22,00	42,50	90	111.600
PIROS BOX 6-1250T 30-12	11,00	24,60	82	63.000
PIROS BOX 6-1250T 34-12	15,00	29,00	85	78.000
PIROS BOX 6-1250T 40-12	18,50	36,00	89	94.500
PIROS BOX 8-800T 34-9	0,55	2,35	68	17.200
PIROS BOX 8-800T 40-9	0,75	2,25	70	20.200
PIROS BOX 8-800T 45-9	1,10	3,60	71	23.000
PIROS BOX 8-800T 24-12	0,37	1,60	58	9.200
PIROS BOX 8-800T 30-12	0,55	2,30	59	12.500
PIROS BOX 8-800T 34-12	0,75	2,55	65	15.700
PIROS BOX 8-800T 40-12	1,10	3,35	68	18.500
PIROS BOX 8-800T 45-12	1,50	4,70	70	21.500
PIROS BOX 8-900T 24-3	0,25	1,18	66	17.800
PIROS BOX 8-900T 30-3	0,37	1,60	67	20.900
PIROS BOX 8-900T 34-3	0,55	2,35	68	23.800
PIROS BOX 8-900T 40-3	0,75	2,25	69	27.700
PIROS BOX 8-900T 45-3	1,10	3,60	70	30.400
PIROS BOX 8-900T 24-4	0,37	1,60	67	18.000
PIROS BOX 8-900T 30-4	0,55	2,35	68	21.800
PIROS BOX 8-900T 34-4	0,75	2,25	69	25.500
PIROS BOX 8-900T 40-4	1,10	3,60	70	29.500
PIROS BOX 8-900T 45-4	1,50	4,70	71	32.800
PIROS BOX 8-900T 24-6	0,37	1,60	67	18.100
PIROS BOX 8-900T 30-6	0,75	2,25	68	22.300
PIROS BOX 8-900T 34-6	1,10	3,60	69	26.700
PIROS BOX 8-900T 45-6	1,50	4,70	71	35.500
PIROS BOX 8-900T 24-9	0,55	2,30	65	15.500
PIROS BOX 8-900T 30-9	0,75	2,25	69	20.000
PIROS BOX 8-900T 34-9	1,10	3,60	70	24.500

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m³/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
900 r.p.m.				
PIROS BOX 8-900T 40-9	1,50	4,70	74	30.700
PIROS BOX 8-900T 45-9	2,20	6,00	75	33.000
PIROS BOX 8-900T 24-12	0,75	2,25	60	13.100
PIROS BOX 8-900T 30-12	1,10	3,60	68	17.800
PIROS BOX 8-900T 34-12	1,50	4,70	71	22.300
PIROS BOX 8-900T 40-12	2,20	6,00	73	26.300
PIROS BOX 8-900T 45-12	3,00	7,80	74	30.500
PIROS BOX 8-1000T 24-3	0,55	2,35	68	24.600
PIROS BOX 8-1000T 30-3	0,75	2,25	70	28.700
PIROS BOX 8-1000T 34-3	1,10	3,60	71	32.600
PIROS BOX 8-1000T 40-3	1,50	4,70	72	38.000
PIROS BOX 8-1000T 45-3	2,20	6,00	73	41.800
PIROS BOX 8-1000T 24-4	0,55	2,35	70	24.700
PIROS BOX 8-1000T 34-3	1,10	3,60	71	35.000
700 r.p.m.				
PIROS BOX 8-710T 24-3	0,18	1,05	54	10.800
PIROS BOX 8-710T 30-3	0,18	1,05	55	12.100
PIROS BOX 8-710T 34-3	0,25	1,18	56	13.300
PIROS BOX 8-710T 45-3	0,37	1,60	57	15.800
PIROS BOX 8-710T 24-4	0,18	1,05	55	10.900
PIROS BOX 8-710T 30-4	0,25	1,18	56	12.700
PIROS BOX 8-710T 40-4	0,37	1,60	56	15.700
PIROS BOX 8-710T 45-4	0,55	2,35	57	17.200
PIROS BOX 8-710T 24-6	0,25	1,18	59	11.000
PIROS BOX 8-710T 34-6	0,37	1,60	60	15.200
PIROS BOX 8-710T 40-6	0,55	2,35	61	17.100
PIROS BOX 8-710T 45-6	0,75	2,25	62	18.700
PIROS BOX 8-800T 24-3	0,18	1,05	61	12.500
PIROS BOX 8-800T 30-3	0,25	1,18	62	14.700
PIROS BOX 8-800T 34-3	0,37	1,60	62	16.700
PIROS BOX 8-800T 45-3	0,55	2,35	63	21.400
PIROS BOX 8-800T 24-4	0,18	1,05	64	12.600
PIROS BOX 8-800T 34-4	0,37	1,60	65	17.900
PIROS BOX 8-800T 40-4	0,55	2,35	66	20.700
PIROS BOX 8-800T 45-4	0,75	2,55	66	23.000
PIROS BOX 8-800T 24-6	0,25	1,18	63	12.700
PIROS BOX 8-800T 30-6	0,37	1,60	64	15.700
PIROS BOX 8-800T 34-6	0,55	2,35	65	18.800
PIROS BOX 8-800T 40-6	0,75	2,55	65	22.000
PIROS BOX 8-800T 45-6	1,10	3,60	66	25.000
PIROS BOX 8-800T 24-9	0,37	1,60	64	10.900
PIROS BOX 8-1000T 40-4	1,50	4,50	72	38.000
PIROS BOX 8-1000T 45-4	2,20	6,00	73	45.000
PIROS BOX 8-1000T 24-6	0,75	2,25	71	24.800
PIROS BOX 8-1000T 30-6	1,10	3,60	72	30.600
PIROS BOX 8-1000T 34-6	1,50	4,70	72	36.600
PIROS BOX 8-1000T 40-6	2,20	6,00	73	43.100
PIROS BOX 8-1000T 45-6	3,00	7,80	74	48.700
PIROS BOX 8-1000T 24-9	1,10	3,60	70	21.400
PIROS BOX 8-1000T 34-9	1,50	4,70	75	33.500
PIROS BOX 8-1000T 40-9	2,20	6,00	76	39.500
PIROS BOX 8-1000T 45-9	3,00	8,10	77	45.300
PIROS BOX 8-1000T 24-12	1,50	4,70	69	18.000
PIROS BOX 8-1000T 34-12	2,20	6,00	74	30.600
PIROS BOX 8-1000T 40-12	3,00	8,10	76	36.000
PIROS BOX 8-1000T 45-12	4,00	10,40	77	41.900



tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
700 r.p.m.				
PIROS BOX 8-1250T 24-3	1,50	4,70	67	47.000
PIROS BOX 8-1250T 30-3	2,20	6,00	68	56.000
PIROS BOX 8-1250T 34-3	3,00	8,10	68	63.800
PIROS BOX 8-1250T 40-3	4,00	10,40	69	74.100
PIROS BOX 8-1250T 45-3	5,50	14,00	70	81.500
PIROS BOX 8-1250T 24-4	1,50	4,70	68	47.800
PIROS BOX 8-1250T 30-4	3,00	8,10	69	58.300
PIROS BOX 8-1250T 34-4	4,00	10,40	70	68.200
PIROS BOX 8-1250T 40-4	5,50	14,00	71	79.000
PIROS BOX 8-1250T 45-4	7,50	19,00	71	87.800
PIROS BOX 8-1250T 24-6	2,20	6,00	68	48.600
PIROS BOX 8-1250T 30-6	4,00	10,40	71	59.800

tipo	kw	Amp.	Db(A)	port. max (m3/h)
SERIE TRIFASE 400V/50Hz				
700 r.p.m.				
PIROS BOX 8-1250T 34-6	5,50	14,00	71	71.600
PIROS BOX 8-1250T 40-6	7,50	19,00	72	84.100
PIROS BOX 8-1250T 45-6	11,00	26,00	74	95.200
PIROS BOX 8-1250T 24-9	3,00	8,10	71	41.900
PIROS BOX 8-1250T 30-9	4,00	10,40	72	55.400
PIROS BOX 8-1250T 34-9	5,50	14,00	73	65.700
PIROS BOX 8-1250T 40-9	7,50	19,00	74	77.200
PIROS BOX 8-1250T 45-9	11,00	26,00	75	88.500
PIROS BOX 8-1250T 24-12	4,00	10,40	76	35.200
PIROS BOX 8-1250T 34-12	5,50	14,00	77	59.800
PIROS BOX 8-1250T 40-12	7,50	19,00	78	70.400
PIROS BOX 8-1250T 45-12	11,00	26,00	81	81.900

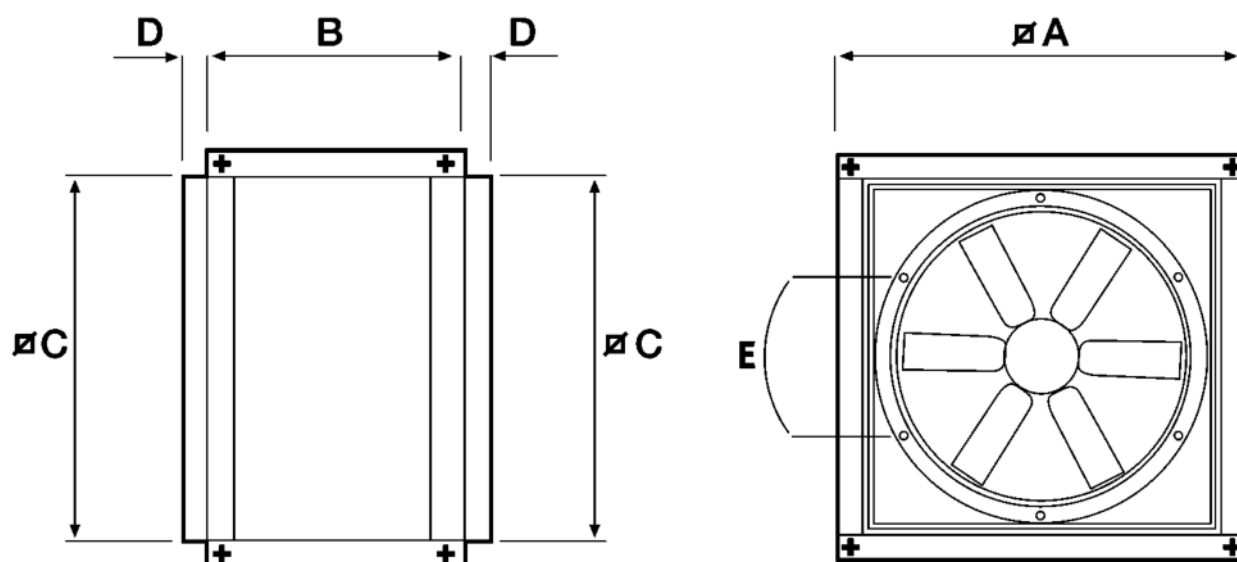


Tabella delle dimensioni (mm)						
modello	A	ØB	ØC	D	E	Kg ⁽¹⁾
BOX 450	625	560	520	30	12 x 30	50
BOX 500	625	560	520	30	12 x 30	60
BOX 560/630	780	560	630	30	12 x 30	96
BOX 710/800	950	600	800	30	16 x 22,5	151
BOX 900/1000	1.150	750	1.000	30	16 x 22,5	272
BOX 1250	1.450	1.015	1.250	30	16 x 22,5	330

(1) Versione con motore più potente.

NOTE

NOTE

CIERRE CLIMA

