



CCATEX

Aspiratori assiali intubati

Potrubný axiálny ventilátor



EN 14986:2017

Certifikát | Certifikát IMQ
10ATEX 019 X



DESCRIZIONE

Odsávacie aspirátory zo série CC ATEX sú certifikované a sú v súlade s normou Direttiva ATEX 2014/34/UE. Il loro impiego è previsto con aria pulita od -20°C do +40°C v nepretržitej prevádzke. Sono adatti all'installazione in zone 1/21, cioè in area of ambienti dove sia neadario garantire un elevato fattore di safe control control esplosioni a gas, (II 2G) or polveri infiammabili (II2D). La costruzione degli apparecchi CC ATEX è certificazione IMQ podľa EN14986/2017 (Certificato IMQ ATEX 019 X).

Sono utilizzati in applicazioni canalizzate che nevyhnutné di grandi portate d'aria con cadute di pressione non elevate, come ad esempio impianti di ventilazione e raffreddamento in ambito industrial, navale, commerciale, civile, energyo. Questa séria prezentácia, rispetto ai ventilatori centrifughi, il vantaggio di un minor ingombro and a maggiore facilità d'installazione. Štandardná séria a cena modelov s priemerom della ventola od 310 do 1600 mm.

COSTRUZIONE

- Cassa in lamiera d'acciaio, con flange di fissaggio, realizujte normu UNI ISO 6580 – EUROVENT. Verniciataa polveriepoissoliestririche.
- Girante con pale a profilo alare z nylonu vetro antistatico e mozzo in fusione di lega d'alluminio. Bilanciata secondo ISO 1940. Angolo di calettamento variabile da fermo (tramite tasselli di regolazione).
- Girante con pale in alluminio e fascia in alluminio antiscintilla in funzione della costruzione.
- Esecuzione 4 (accoppiamento diretto con girante) a flusso aria da motore a girante.

MOTOR

Motore asincrono trifase alebo monofase a norme internazionali IEC 60034, IEC 60072, IEC 60079 e/o IEC 61241, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, osvedčenie GUP42000 pre certifikáciu podľa triedy A Exd e marcatura CE, IP 55, classe F. Idonei ad un servizio S1 (funzionamento continuo a carico costante).

PRÍSLUŠENSTVO

CCpro - Prolunga con portella d'ispezione
CCr - Rete di protezione piana
CCrc - Rete di protezione conica
CCga - Giunto antivibrante CCst - Staffe di fissaggio
CCbo - Boccaglio in aspirazione/mandata CCsa e CCsb - Silenziatori con e senza ogiva con tre rozmanité lunghezze
CCf - Controflange
CCfc - Controflange con collare
Supporti antivibranti.
Scatola morsettiera esterna a norme ATEX.
Interruttore di servis ATEX.

POPIS

Potrubné axiálne ventilátory radu CC ATEX sú navrhnuté a skonštruované pre prevádzku v potenciálne výbušnom prostredí a vhodné na dopravu vzduchu s teplotou od -20°C do +40°C. Tieto ventilátory sú certifikované IMQ podľa smernice ATEX 2014/34/UE a podľa EN 14986/2017 (Certifikát IMQ ATEX 019 X). Sú vhodné pre inštaláciu v zóne 1/21, čo sú oblasti, kde je potrebné zaručiť vysokú bezpečnosť proti výbuchom a požiarom v dôsledku prítomnosti horľavých plynov (II2G) alebo prachu (II2D). Rúrkové axiálne ventilátory série CC sa používajú pre potrubné inštalácie vyžadujúce veľký prietok vzduchu s relatívne nízkou tlakovou stratou, ako sú ventilačné a chladiace systémy v priemyselných, námorných, komerčných, civilných, energetických oblastiach. Táto séria má oproti radiálnym ventilátorom výhodu menších rozmerov a jednoduchšej inštalácie. Séria pozostáva z rôznych veľkostí s priemerom obežného kola od 310 do 1600 mm.

STAVBA

- Krátky plášť z oceľového plechu s upevňovacími prírubami vyrobený podľa normy UNI ISO 6580 – EUROVENT. Chránené proti poveternostným vplyvom epoxidovým náterom.
- Axiálne obežné koleso s lopatkami aerofoil z antistatického polyamidu vystuženého sklom a nábojom z hliníkového tlakového odliatku, vyvážené podľa ISO 1940. Variabilný uhol sklonu v pokojovej polohe s nastavovacími prostriedkami.
- Obežné koleso a neiskrivý pás z hliníka, podľa typu konštrukcie.
- Prevedenie 4 (s obežným kolesom priamo spojeným s motorom) a prúdením vzduchu z motora do obežného kola.

MOTOR

Asynchrónne trojfázové motory alebo jednofázové podľa medzinárodných noriem IEC 60034, IEC 60072, IEC 60079 a/alebo IEC61241, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, s certifikáciou ATEX pre výbušné prostredia kategórie G skupina II tepelná trieda Krytie T4 Exd, označenie CE, IP55, trieda F. Vhodné pre prevádzku S1 (nepretržitá práca pri konštantnej záťaži).

DOPLNKY

CCpro - Predĺženie (pre verziu s dlhým krytom) s kontrolný otvor
CCr - Ploché ochranný kryt
CCrc - Kónický ochranný kryt
CCga - Flexibilné konektory
CCst - Oporné nožičky
CCbo - Vstupné/výstupné zvonové ústie
CCsa a CCsb - Tlmiče, s a bez pod, v troch dĺžkach
CCf - Protipríruba
CCfc - Protipríruba s golierom
Antivibračné držiaky.
Vonkajšia svorkovnica ATEX.
Servisný spínač ATEX.

VERZIA | VERZIE



CC

Verzia pre štandardnú teplotu do 50°C.

Verzia pre štandardnú teplotu vzduchu do 50°C.

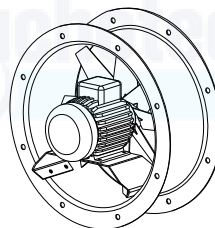
ESECUZIONI | POPRAVY

CC ATEX

CASSA CORTA | KRÁTKE Púzdro

I ventilatori della serie CC sono in esecuzione a cassa corta di standard, per semplicità d'installazione, movimentazione e contenimento dei costi. Quest'esecuzione è anche concepita per il montaggio nella parte iniziale o finale di una canalizzazione. In questo caso, una corretta installazione prevede l'utilizzo del bocchaglio "CCbo" (vedere accessori).

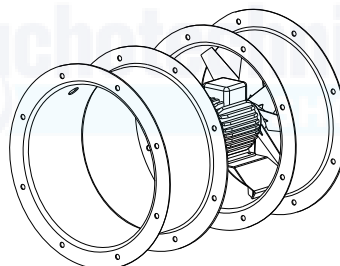
Ventilátory série CC sú štandardne v prevedení s krátkou skriňou pre ľahkú prepravu a inštaláciu a pre úsporu nákladov. Toto prevedenie je vhodné aj na montáž do počiatkovej alebo koncovkej časti potrubného systému. V tomto prípade správna inštalácia predpokladá použitie vstupného/výstupného hrdla „CCbo“ (pozri príslušenstvo).



CASSA LUNGA | DLHÉ PLÁŠŤ

Ventilatori zo série CC possono essere forniti in esecuzione a cassa lunga, con girante e motore completamente protetti dalla cassa, using a prolunga "CCpro" (vedere accessori). La prolunga "CCpro" è completa di portellina d'ispezione a fori per passaggio cavi.

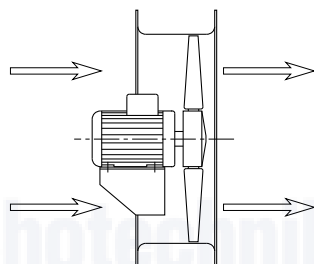
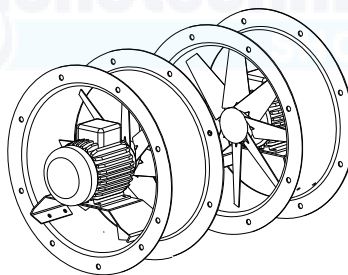
Ventilátory série CC je možné dodať v prevedení s dlhou skriňou, s obežným kolesom a motorom úplne chráneným vo vnútri skrine, pomocou rozšírenia „CCpro“ (pozri príslušenstvo). Rozšírenie „CCpro“ je kompletne s kontrolným otvorom a otvormi na vstup káblov.



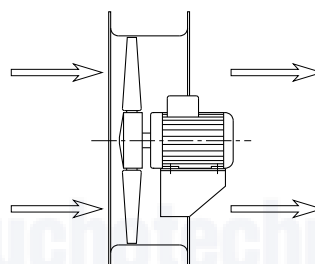
MULTISTADIO | VIACSTUPŇOVÝ

I ventilatori della serie CC, prevedono la possibilità d'esecuzioni multistadio, isorotanti or controrotanti (assemblaggio di due o più ventilatori monostadio con giranti rotanti nello stesso senso o in senso contrario). Queste configurazioni permettono di aumentare notevolmente la pressione sviluppata. Najmä pre sériu CC a 2,5-voltový tlak na ventilátor monostadio, s parným priemerom a rýchlosťou s 2,5-násobnou absorpciou. Inoltre il ventilatore multistadio má rapporto prestazioni/livello sonoro vantaggioso, rispetto and un Ventilatore monostadio, potendo raggiungere le prestazioni richieste ad a minore speed of di rotazione.

Ventilátory série CC predpokladajú možnosť viacstupňového prevedenia, izorotačné alebo protirotačné (zostava dvoch alebo viacerých jednostupňových ventilátorov s obežnými kolesami rotujúcimi v rovnakom alebo opačnom smere). Táto konfigurácia umožňuje výrazne zvýšiť vyvíjaný tlak. Konkrétne séria CC s dvoma protibežne rotujúcimi stupňami vyvinie 2,5-násobok tlaku jednostupňového ventilátora rovnakého priemeru a rýchlosti, pričom absorpcia výkonu nie je väčšia ako 2-násobok. Okrem toho má viacstupňová možnosť v porovnaní s jednostupňovou výhodný pomer výkon/hlučnosť, keďže požadovaný výkon možno dosiahnuť nižšou rýchlosťou otáčania.



Flusso da MOTORE a GIRANTE (Orientamentný štandard)
Štandardné prúdenie vzduchu z MOTORA k OBEHU



Flusso da GIRANTE a MOTORE (Orientamento a richiesta)
Na požiadanie prúdenie vzduchu z IMPULÁTORA k motoru

PRESTAZIONI | VÝKON

CC ATEX

Prestazioni aerauliche sono zodpovedajú norme EN ISO 5801/AMCA 210 s hustotou štandardu avente peso špecifická 1,2 kg/m³. Napájanie 230V/1Ph/50Hz alebo 400V/3Ph/50Hz. Výkon vzduchu meraný podľa normy EN ISO 5801 / AMCA 210 s hustotou vzduchu so špecifickou hmotnosťou 1,2 kg/m³. Napájanie 230V/1Ph/50Hz alebo 400V/3Ph/50Hz.

Lp Livello di pressione sonora rilevato in condizioni di campo libero, propagazione sferica, category di misura D a norma EN ISO 13349, nel punto di massimo rendimento, all a distanza di 3 metri dalla cassa e si presenta solo for Fini comparavi.
Hladina akustického tlaku meraná v podmienkach voľného poľa, sférické šírenie, kategória merania D podľa EN ISO 13349, v bode maximálnej účinnosti, vo vzdialenosti 3 metre (len na porovnávacie účely).

Lw Livello di potenza sonora ottenuto secondo norma ISO 3746. Tolleranza +/- 3 dB(A). Hladina akustického výkonu získaná v súlade s EN ISO 3746. Tolerancia +/- 3 dB(A).

NOTA

In questo Catalogo è rappresentata una selezione delle prestazioni ottenibile con la **serie CC**, in grado di risolvere un elevato numero di problematiche aerauliche. La scelta ha lo scopo di coniugare costo/prestazioni e tempi di consegna.

Bohatú technickú službu è in grado di configurare apparecchi per numerose differenti esigenze.

POZNÁMKA

V tomto katalógu je len výber z výkonov, ktoré je možné získať **sséria CC** je zobrazený, schopný vyriešiť niekoľko požiadaviek a vybraný tak, aby kombinoval náklady/výkony a dodáciu lehotu. Na požiadanie je náš technický servis schopný navrhnuť niekoľko rôznych konfigurácií a inštalácií na základe špecifikácií zákazníka.

CC ATEX | in | strecha

CCATEX310

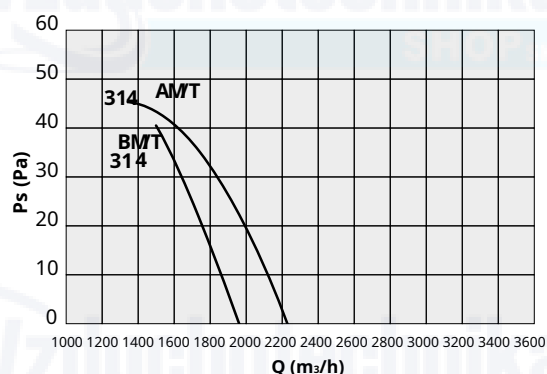
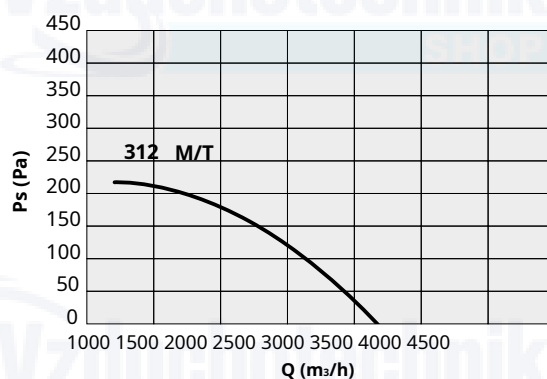
Treska.	Tipo Typ	Modello Model	U	P	Popołudnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC3005		312	M	2	0,25	2,88	55/F	-	71
1XC3009		312	T	2	0,25	1,00	55/F	-	63
1XC3004	CC - ATX	314-A	M	4	0,12	1,20	55/F	-	63
1XC3010		314-A	T	4	0,12	0,74	55/F	-	63
1XC3006		314-B	M	4	0,12	1,20	55/F	-	63
1XC3011		314-B	T	4	0,12	0,74	55/F	-	63

Pozor: non utilizzare le versioni a 2 poli nelle applicazonia bocca libera o con modeste perdite di carico!

Pozor: nepoužívajte 2-pólovú verziu v aplikácii zadarmo alebo s malými stratami nabatia!

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
312	Lw	56	67	83	81	82	80	77	72	88
	Lp	35	46	62	60	61	59	56	51	67
314-A	Lw	42	60	63	67	68	66	63	58	73
	Lp	21	39	42	46	47	45	42	37	52
314-B	Lw	33	51	53	58	59	57	54	49	63
	Lp	12	30	32	37	38	36	33	28	42



PRESTAZIONI | VÝKON

CC ATEX

CCATEX350

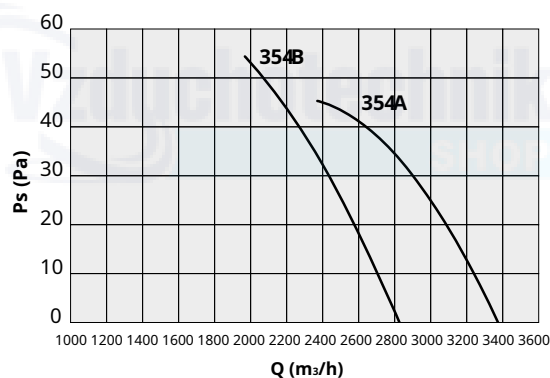
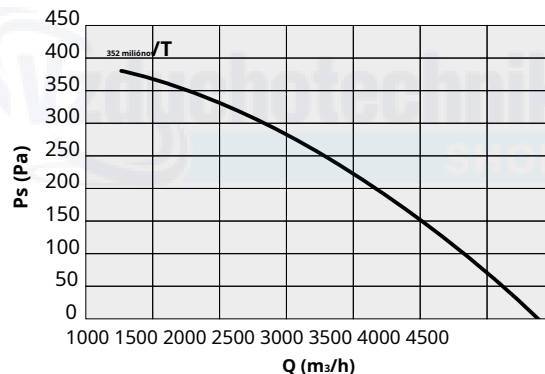
kód	Tipo Typ	Modello Model	U P	Populadnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC3520		352	M 2	0,55	3,79	55/F	-	80
1XC3511		352	T 2	0,55	1,70	55/F	-	71
1XC3521	CC ATEX	354-A	M 4	0,12	1,20	55/F	-	63
1XC3512		354-A	T 4	0,12	0,74	55/F	-	63
A RICHIESTA		354-B	M 4	0,12	1,20	55/F	-	63
1XC3513		354-B	T 4	0,12	0,74	55/F	-	63

Upozornenie: nepoužívajte verziu a 2 polia aplikácie bocca libera o con modeste perdite di carico!

Pozor: nepoužívajte 2-pólovú verziu v aplikácii s voľným privodom alebo s malými stratami nabitai!

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
52	Lw	57	68	85	82	83	81	78	73	89
	Lp	36	47	64	61	62	60	57	52	68
354-A	Lw	46	64	66	71	72	70	67	62	76
	Lp	25	43	45	50	51	49	46	41	55
54-B	Lw	37	55	58	62	63	61	58	53	68
	Lp	16	34	37	41	42	40	37	32	47



CCATEX400

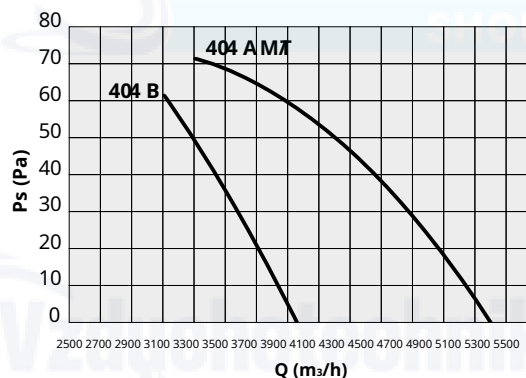
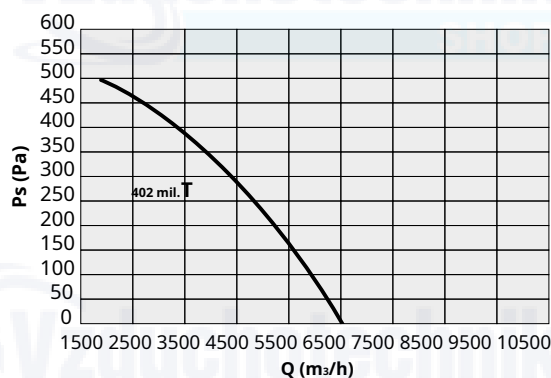
kód	Tipo Typ	Modello Model	U P	Populadnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC4008		402	M 2	1,10	7,60	55/F	-	90
1XC4011		402	T 2	1,10	2,60	55/F	-	80
1XC4020	CC ATEX	404-A	M 4	0,18	1,75	55/F	-	71
1XC4012		404-A	T 4	0,18	0,84	55/F	-	63
1XC4017		404-B	M 4	0,18	1,75	55/F	-	71
1XC4013		404-B	T 4	0,18	0,84	55/F	-	63

Pozor: non utilizzare le versioni a 2 poli nelle applicazioni a bocca libera o con modeste perdite di carico!

Pozor: nepoužívajte 2-pólovú verziu v aplikácii zadarmo alebo s malými stratami nabitai!

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
402	Lw	60	71	87	85	86	84	81	76	91
	Lp	39	50	66	64	65	63	60	55	70
404-A	Lw	50	68	70	75	76	74	71	66	80
	Lp	29	47	49	54	55	53	50	45	59
404-B	Lw	42	60	63	67	68	66	63	58	73
	Lp	21	39	42	46	47	45	42	37	52



PRESTAZIONI | VÝKON

CC ATEX

CCATEX450

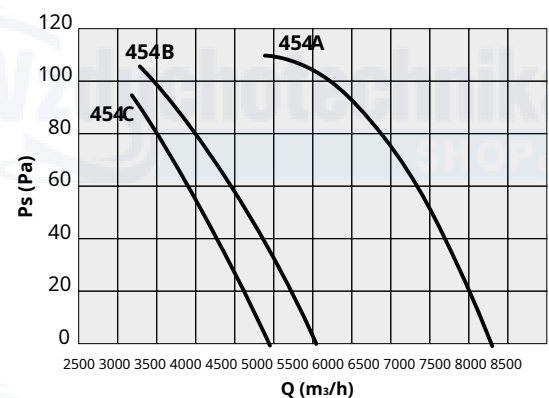
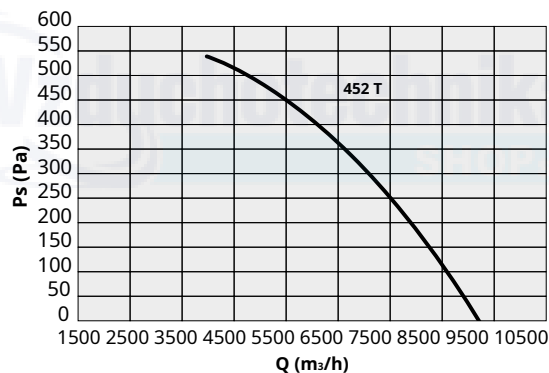
kód	Tipo Typ	Modello Model	U P	Popoładnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC4512		452	T 2	1,50	3,60	55/F	-	90
1XC4516		454-A	M 4	0,37	2,66	55/F	-	71
1XC4513		454-A	T 4	0,37	1,50	55/F	-	71
A RICHIESTA	CC ATEX	454-B	M 4	0,37	2,66	55/F	-	71
1XC4514		454-B	T 4	0,37	1,50	55/F	-	71
A RICHIESTA		454-C	M 4	0,18	1,75	55/F	-	63
1XC4515		454-C	T 4	0,18	0,84	55/F	-	63

Pozor: non utilizzare le versioni a 2 poli nelle applicazioni a bocca libera o con modeste perdite di carico!

Pozor: nepoužívejte 2-pólovou verzi v aplikácii zadarmo alebo s malými stratami nabíat!

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
452	Lw	60	71	88	85	86	84	81	76	92
	Lp	39	50	67	64	65	63	60	55	71
454-A	Lw	47	65	67	72	73	71	68	63	78
	Lp	26	44	46	51	52	50	47	42	57
454-B	Lw	45	63	65	70	72	69	66	51	75
	Lp	24	42	44	49	50	48	45	40	54
454-C	Lw	44	62	64	69	70	68	65	60	74
	Lp	23	41	43	48	49	47	44	39	53

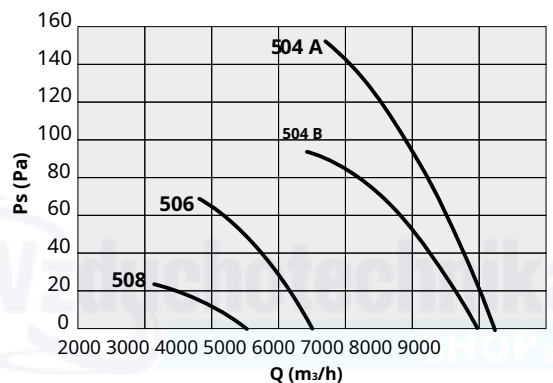


CCATEX500

kód	Tipo Typ	Modello Model	U P	Popoładnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC5014		504-A	T 4	0,55	1,70	55/F	-	80
1XC5015		504-B	T 4	0,55	1,70	55/F	-	80
1XC5016	CC ATEX	506	T 6	0,18	1,00	55/F	-	71
1XC5017		508	T 8	0,18	1,15	55/F	-	80

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
504-A	Lw	56	74	76	81	82	80	77	72	86
	Lp	35	53	55	60	61	59	56	51	65
504-B	Lw	47	65	68	72	73	71	68	63	78
	Lp	26	44	47	51	52	50	47	42	57
506	Lw	46	64	66	71	72	70	67	62	76
	Lp	25	43	45	50	51	49	46	41	55
508	Lw	45	49	59	63	64	62	59	54	69
	Lp	24	28	38	42	43	41	38	33	48



PRESTAZIONI | VÝKON

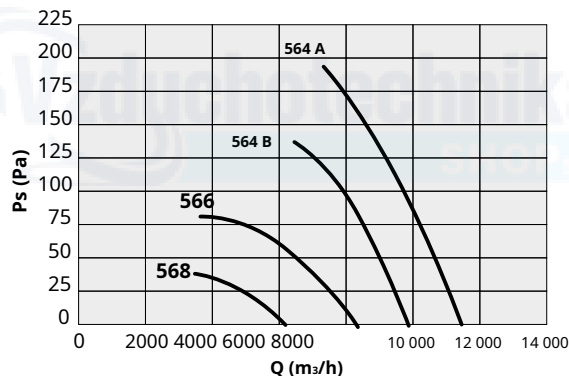
CC ATEX

CCATEX560

kód	Tipo Typ	Modello Model	U p	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC5612	CC ATEX	564-A	T 4	0,75	2,20	55/F	-	80
1XC5613		564-B	T 4	0,75	2,20	55/F	-	80
1XC5614		566	T 6	0,25	1,40	55/F	-	71
1XC5615		568	T 8	0,18	1,15	55/F	-	80

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
564-A	Lw	54	65	81	79	80	78	75	70	85
	Lp	33	44	60	58	59	57	54	49	64
564-B	Lw	54	65	81	79	80	78	75	70	86
	Lp	33	44	60	58	59	57	54	49	65
566	Lw	43	61	64	68	69	67	64	59	74
	Lp	22	40	43	47	48	46	43	38	53
568	Lw	43	47	56	61	62	60	57	52	66
	Lp	22	26	35	40	41	39	36	31	45

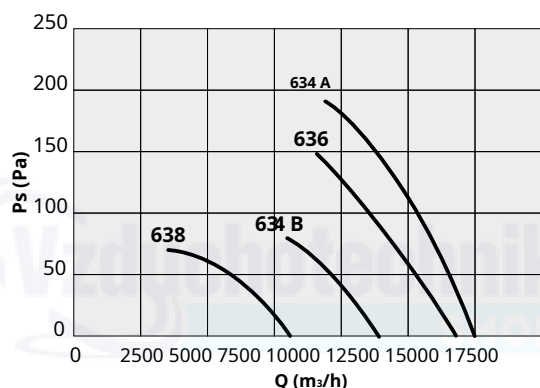


CCATEX630

kód	Tipo Typ	Modello Model	U p	Populadnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC6309	CC ATEX	634-A	T 4	1,10	3,00	55/F	-	90S
1XC6310		634-B	T 4	1,10	3,00	55/F	-	90S
1XC6311		636	T 6	0,37	1,60	55/F	-	80
1XC6312		638	T 8	0,18	1,15	55/F	-	80

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
634-A	Lw	58	76	78	83	84	82	79	74	88
	Lp	37	55	57	62	63	61	58	53	67
634-B	Lw	55	73	75	80	81	79	76	71	85
	Lp	34	52	54	59	60	58	55	50	64
636	Lw	49	67	69	74	75	73	70	65	79
	Lp	28	46	48	53	54	52	49	44	58
638	Lw	49	53	63	67	68	66	63	58	73
	Lp	28	32	42	46	47	45	42	37	52

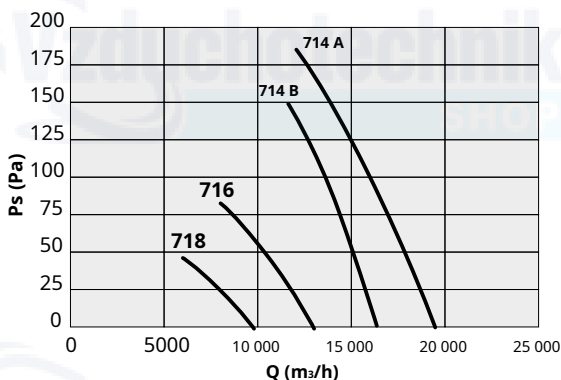


CCATEX710

kód	Tipo Typ	Modello Model	U p	Populadnie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC7008	CC ATEX	714-A	T 4	2,20	5,20	55/F	-	100 I
1XC7009		714-B	T 4	2,20	5,20	55/F	-	100 I
1XC7010		716	T 6	0,75	2,40	55/F	-	90S
1XC7011		718	T 8	0,37	1,50	55/F	-	90S

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
714-A	Lw	66	77	93	91	92	90	87	82	98
	Lp	45	56	72	70	71	69	66	61	77
714-B	Lw	56	67	83	81	82	80	77	72	88
	Lp	35	46	62	60	61	59	56	51	67
716	Lw	56	74	77	81	82	80	77	72	87
	Lp	35	53	56	60	61	59	56	51	66
718	Lw	57	61	71	75	76	74	71	66	81
	Lp	36	40	50	54	55	53	50	45	60



PRESTAZIONI | VÝKON

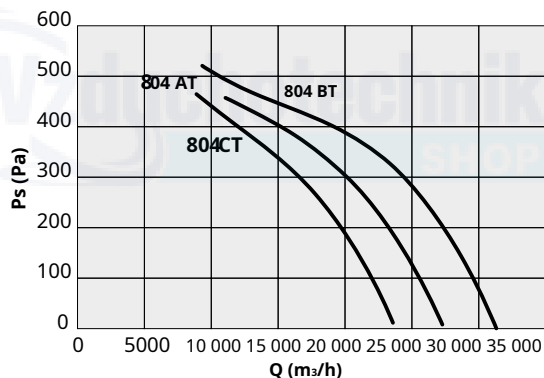
CC ATEX

CC ATEX 800 - 4 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC8008		804-A	T	4	5,50	12,00	55/F	✓	132
1XC8011	CC ATEX	804-B	T	4	4,00	9,10	55/F	-	112M
1XC8012		804-C	T	4	3,00	7,10	55/F	-	100L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
804-A	Lw	62	73	90	87	88	86	83	78	94
	Lp	41	52	69	66	67	65	62	57	73
804-B	Lw	64	75	91	89	90	88	85	80	96
	Lp	43	54	70	68	69	67	64	59	75
804-C	Lw	65	76	93	90	91	89	86	81	97
	Lp	44	55	72	69	70	68	65	60	76

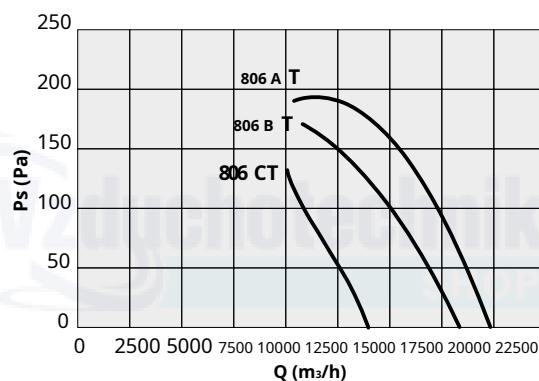


CCATEX800 -6 poli

kód	Tipo Typ	Modello Model	U	P	Populaznie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC8013		806-A	T	6	1,50	4,40	55/F	-	100L
1XC8014	CC ATEX	806-B	T	6	1,10	3,40	55/F	-	90L
1XC8015		806-C	T	6	0,75	2,40	55/F	-	90L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
806-A	Lw	52	70	73	77	78	76	73	68	83
	Lp	31	49	52	56	57	55	52	47	62
806-B	Lw	54	72	74	79	80	78	75	70	84
	Lp	33	51	53	58	59	57	54	49	63
806-C	Lw	56	74	76	81	82	80	77	72	86
	Lp	35	53	55	60	61	59	56	51	65

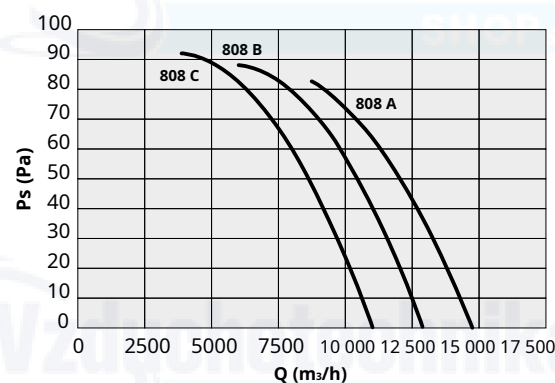


CCATEX800 -8 poli

kód	Tipo Typ	Modello Model	U	P	Populaznie (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (gr)
1XC8016		808-A	T	8	0,55	2,10	55/F	-	90L
1XC8017	CC ATEX	808-B	T	8	0,55	2,10	55/F	-	90L
1XC8018		808-C	T	8	0,37	1,50	55/F	-	90L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
808-A	Lw	53	57	66	71	72	70	67	62	76
	Lp	32	36	45	50	51	49	46	41	55
808-B	Lw	55	59	68	73	74	72	69	64	78
	Lp	34	38	47	52	53	51	48	43	57
808-C	Lw	57	61	70	75	76	74	71	66	80
	Lp	36	40	49	54	55	53	50	45	59



CC ATEX torr in | strecha

PRESTAZIONI | VÝKON

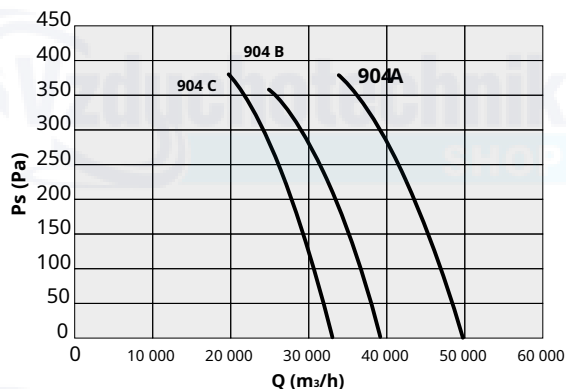
CC ATEX

CC ATEX 900 - 4 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC9005		904-A	T	4	9,00	19,50	55/F	✓	132M
1XC9006	CC ATEX	904-B	T	4	7,50	16,30	55/F	✓	132M
1XC9007		904-C	T	4	5,50	12,00	55/F	✓	132S

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
904-A	Lw	68	79	96	93	94	92	89	84	100
	Lp	47	58	75	72	73	71	68	63	79
904-B	Lw	67	78	94	92	93	91	88	83	99
	Lp	46	57	73	71	72	70	67	62	78
904-C	Lw	63	74	90	88	89	87	84	79	95
	Lp	42	53	69	67	68	66	63	58	74

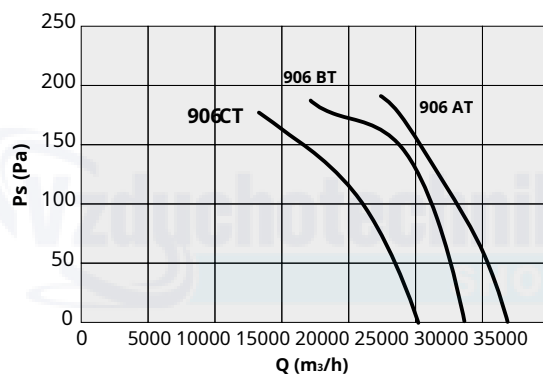


CC ATEX 900 - 6 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC9008		906-A	T	6	3,00	8,50	55/F	✓	132M
1XC9009	CC ATEX	906-B	T	6	2,20	5,40	55/F	✓	112M
1XC9010		906-C	T	6	1,50	4,40	55/F	✓	100M

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
906-A	Lw	59	77	79	84	85	83	80	75	89
	Lp	38	56	58	63	64	62	59	54	68
906-B	Lw	58	76	78	83	84	82	79	74	88
	Lp	37	55	57	62	63	61	58	53	67
906-C	Lw	56	74	76	81	82	80	77	72	86
	Lp	35	53	55	60	61	59	56	51	65

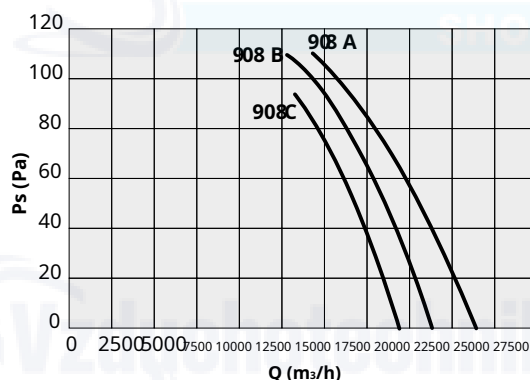


CC ATEX 900 - 8 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC9011		908-A	T	8	1,50	4,80	55/F	✓	112M
1XC9012	CC ATEX	908-B	T	8	1,10	4,10	55/F	✓	100L
1XC9013		908-C	T	8	1,10	4,10	55/F	✓	100L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
908-A	Lw	53	71	73	78	79	77	74	69	83
	Lp	32	50	52	57	58	56	53	48	62
908-B	Lw	51	69	71	76	77	75	72	67	81
	Lp	30	48	50	55	56	54	51	46	60
908-C	Lw	49	67	69	74	75	73	70	65	79
	Lp	28	46	48	53	54	52	49	44	58



PRESTAZIONI | VÝKON

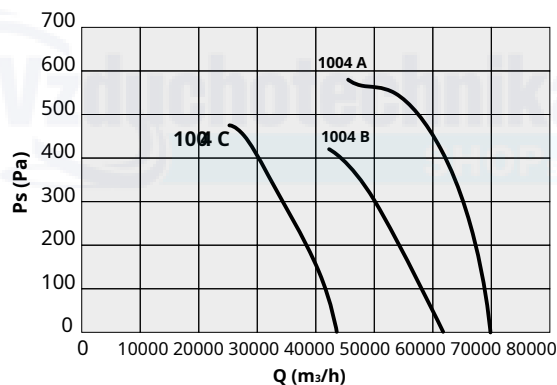
CC ATEX

CC ATEX 1000 - 4 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1004		1004-A	T	4	15,00	30,60	55/F	✓	160L
1XC1005	CC ATEX	1004-B	T	4	11,00	23,80	55/F	✓	160M
1XC1006		1004-C	T	4	7,50	16,30	55/F	✓	132M

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1004-A 15 kW	Lw79	90	107	104	105	103	100	95	111	
	Lp	58	69	86	83	84	82	79	74	90
1004-B 11kW	Lw	73	84	101	98	99	97	94	89	105
	Lp	52	63	80	77	78	76	73	68	84
1004-C 7,5 kW	Lw	66	77	94	91	92	90	87	82	98
	Lp	45	56	73	70	71	69	66	61	77

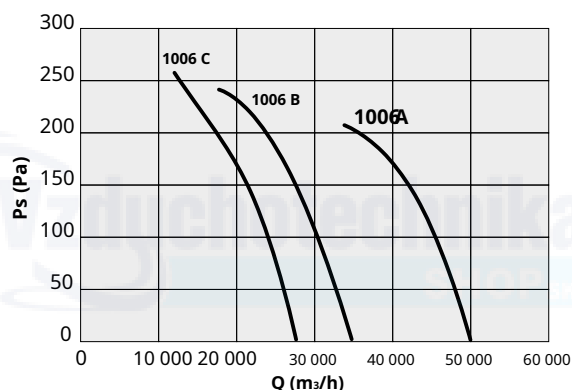


CC ATEX 1000 - 6 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1007		1006-A	T	6	5,50	14,00	55/F	✓	132M
1XC1008	CC ATEX	1006-B	T	6	4,00	10,90	55/F	✓	132M
1XC1009		1006-C	T	6	3,00	8,50	55/F	✓	132S

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1006-A	Lw	61	79	82	86	87	85	82	77	92
	Lp	40	58	61	65	66	64	61	56	71
1006-B	Lw	64	82	84	89	90	88	85	80	95
	Lp	43	61	63	68	69	67	64	59	74
1006-C	Lw	57	75	77	82	83	81	78	73	87
	Lp	36	54	56	61	62	60	57	52	66

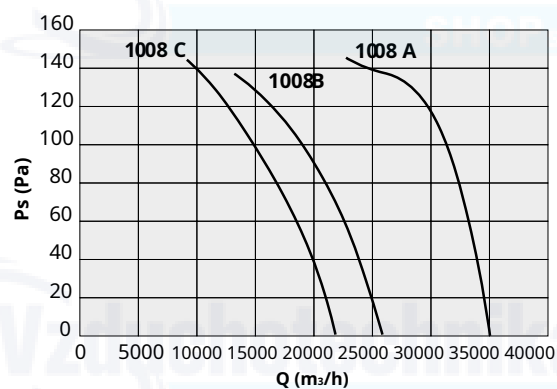


CC ATEX 1000 - 8 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1010		1008-A	T	8	2,20	6,90	55/F	✓	132S
1XC1011	CC ATEX	1008-B	T	8	1,50	4,80	55/F	✓	112M
1XC1012		1008-C	T	8	1,10	4,10	55/F	✓	100L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1008-A	Lw	55	73	76	80	81	79	76	71	86
	Lp	34	52	55	59	60	58	55	50	65
1008-B	Lw	58	76	78	83	84	82	79	74	88
	Lp	37	55	57	62	63	61	58	53	67
1008-C	Lw	50	68	71	75	76	74	71	66	81
	Lp	29	47	50	54	55	53	50	45	60



PRESTAZIONI | VÝKON

CC ATEX

CC ATEX 1120 - 6 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1015		1126-5Z-8-45	T	6	7,50	16,40	55/F	✓	160M
1XC1016	CC ATEX	1126-5Z-8-38,5	T	6	5,50	14,00	55/F	✓	132M
1XC1017		1126-5Z-8-33,5	T	6	4,00	10,90	55/F	✓	132M

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz	62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1126 7,5 kW	Lw64	82	85	89	90	89	86	81	95
	Lp	43	61	64	68	69	65	60	74
1126 5,5 kW	Lw67	85	88	92	93	92	89	84	98
	Lp	46	64	67	71	72	68	63	77
1126 4,0 kW	Lw58	76	79	83	84	83	80	75	89
	Lp	37	55	58	62	63	59	54	68

CC ATEX 1120 - 8 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1018		1128-5Z-8-41,5	T	8	3,00	8,70	55/F	✓	132M
1XC1019	CC ATEX	1128-5Z-8-36	T	8	2,20	6,90	55/F	✓	132S

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz	62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1128 3,0 kW	Lw57	75	78	82	83	82	79	74	88
	Lp	36	54	57	61	62	58	53	67
1128 2,2 kW	Lw61	79	81	86	87	86	83	78	92
	Lp	40	58	60	65	66	62	57	71

CC ATEX 1250 - 6 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1020		1256-6W-4-36	T	6	11,00	23,30	55/F	✓	160L
1XC1021	CC ATEX	1256-6W-4-33	T	6	7,50	16,40	55/F	✓	160M
1XC1023		1256-6W-4-29	T	6	5,50	14,00	55/F	✓	132M

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

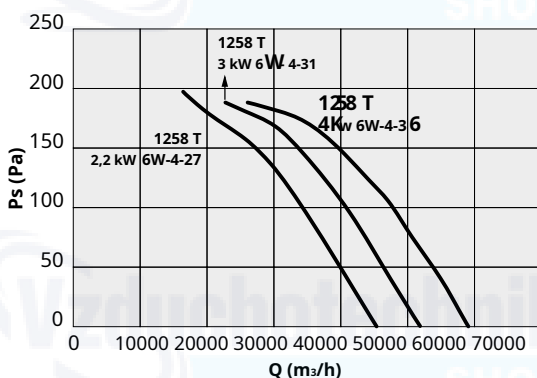
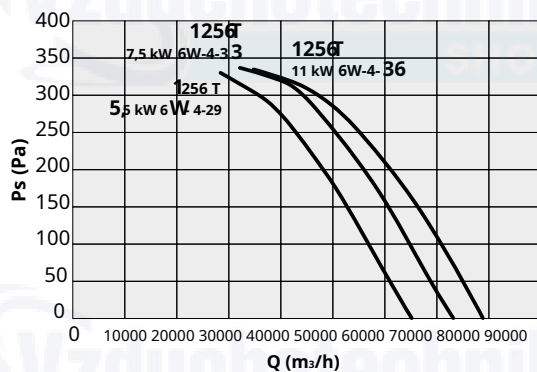
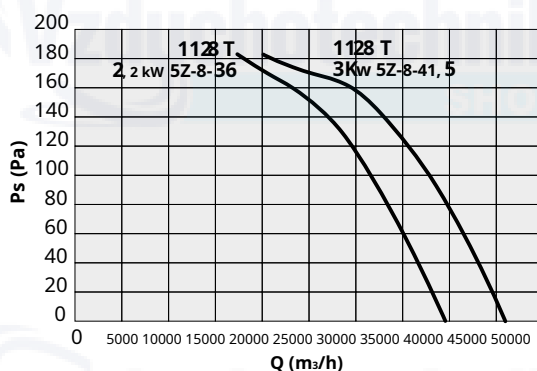
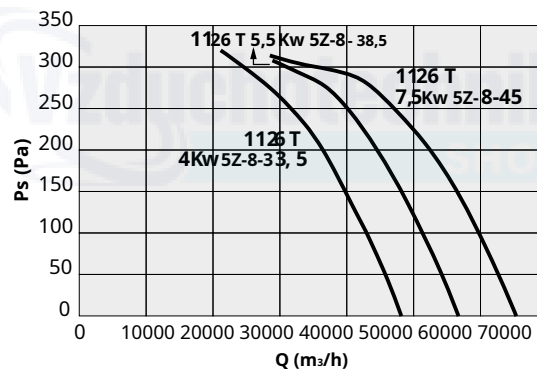
Hz	62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1256 11 kW	Lw73	91	94	98	99	98	95	90	104
	Lp	52	70	73	77	78	74	69	83
1256 7,5 kW	Lw68	86	88	93	94	93	90	85	99
	Lp	47	65	67	72	73	69	64	78
1256 5,5 kW	Lw63	81	84	88	89	88	85	80	94
	Lp	42	60	63	67	68	64	59	73

CC ATEX 1250 - 8 poli

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1024		1258-6W-4-36	T	8	4,00	11,20	55/F	✓	160M
1XC1025	CC ATEX	1258-6W-4-31	T	8	3,00	8,70	55/F	✓	132M
1XC1026		1258-6W-4-27	T	8	2,20	6,90	55/F	✓	132S

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKUdB(A)

Hz	62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1258 4,0 kW	Lw67	85	87	92	93	92	89	84	97
	Lp	46	64	66	71	72	68	63	76
1258 3,0 kW	Lw61	79	82	86	87	86	83	78	92
	Lp	40	58	61	65	66	62	57	71
1258 2,2 kW	Lw57	75	78	82	83	82	79	74	88
	Lp	36	54	57	61	62	58	53	67



PRESTAZIONI | VÝKON

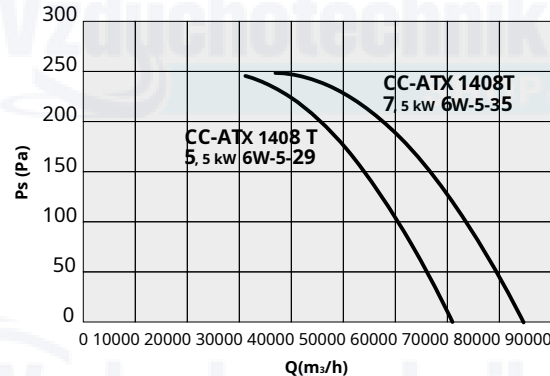
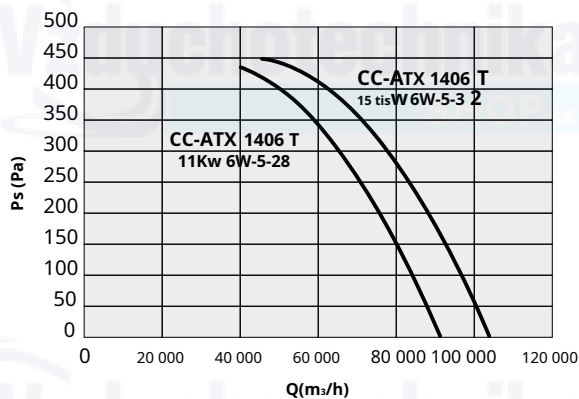
CC ATEX

CC ATEX 1400

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1027	CC ATEX	1406-6W-5-32	T	6	15	29,00	55/F	✓	180L
1XC1028		1406-6W-5-28	T	6	11	23,30	55/F	✓	160L
1XC1029		1408-6W-5-35	T	8	7,5	17,60	55/F	✓	160L
1XC1030		1408-6W-5-29	T	8	5,5	14,40	55/F	✓	160M

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1406-T 15 kW	Lw75	83	88	93	95	96	96	90	102	
	Lp	67	75	80	85	87	88	88	82	94
1406-T 11 kW	Lw74	82	87	92	94	94	94	88	100	
	Lp	66	74	79	84	86	86	86	80	92
1408-T 7,5 kW	Lw74	81	86	91	93	94	94	88	100	
	Lp	66	73	78	83	85	86	86	80	92
1408-T 5,5 kW	Lw69	76	81	85	88	88	89	82	94	
	Lp	59	67	73	78	81	81	82	75	87

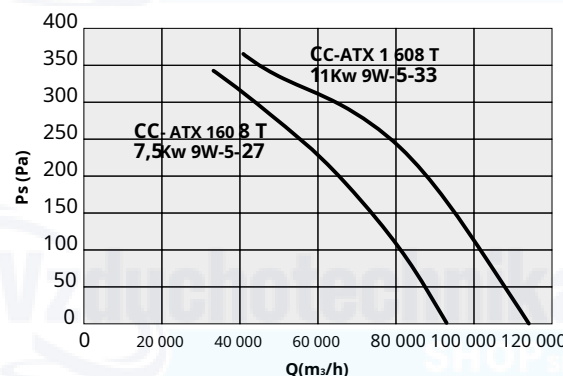
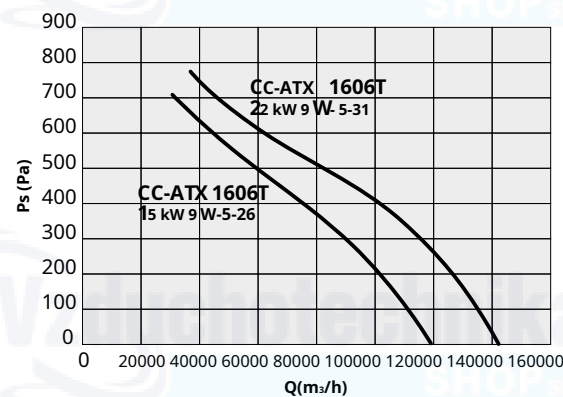


CC ATEX 1600

Code	Tipo Type	Modello Model	U	P	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	IE3	Mot. (Gr)
1XC1031	CC ATEX	1606-9W-5-31	T	6	22	44,00	55/F	✓	200L
1XC1032		1606-9W-5-26	T	6	15	29,00	55/F	✓	180L
1XC1033		1608-A-9W-5-33	T	8	11	22,00	55/F	✓	180L
1XC1034		1608-B-9W-5-27	T	8	7,5	17,60	55/F	✓	160L

LIVELLI SONORI | ÚROVNE ZVUKU dB(A)

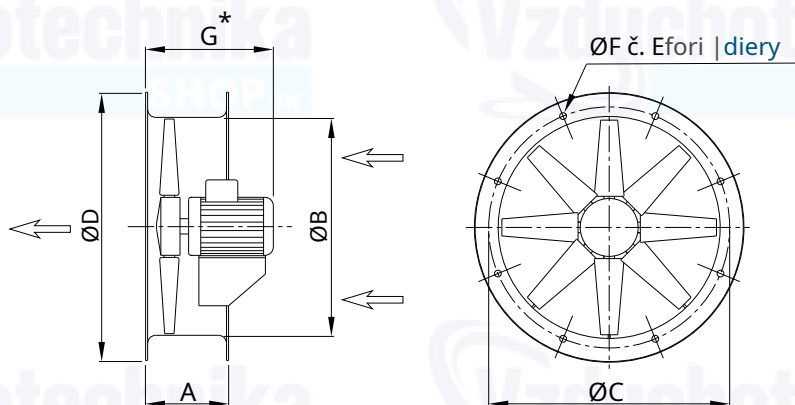
Hz		62,5	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
1606-T 22 kW	Lw80	87	92	96	99	99	98	91	105	
	Lp	72	79	84	88	91	91	90	83	97
1606-T 15 kW	Lw78	85	90	94	97	98	96	89	103	
	Lp	70	77	82	86	89	90	88	81	95
1608-T 11 kW	Lw77	84	89	93	96	97	96	88	102	
	Lp	69	76	81	85	88	89	88	80	94
1608-T 7,5 kW	Lw72	79	84	89	92	93	92	84	98	
	Lp	64	71	76	81	84	85	84	76	90



CC ATEX | in | strecha

DIMENSIONI | ROZMERY mm

CC ATEX



CCATEX

TIPO TYP	A	ØB	ØC	ØD	E	ØF	G*	kg
CC ATEX 31	200	305	355	395	8	10	380	24
CC ATEX 35	200	355	395	446	8	10	380	27
CC ATEX 40	230	405	450	496	8	12	430	32
CC ATEX 45	230	455	500	546	8	12	430	40
CC ATEX 50	250	505	560	598	12	12	440	41
CC ATEX 56	250	565	620	658	12	12	440	44
CC ATEX 63	250	635	690	730	12	12	470	55
CC ATEX 71	250	708	770	810	16	12	520	70
CC ATEX 80	350	808	860	910	16	12	640	135
CC ATEX 90	350	908	970	1030	16	16	680	195
CC ATEX 100	350	1010	1070	1130	16	16	750	232
CC ATEX 112	350	1130	1190	1250	20	16	750	247
CC ATEX 125	350	1260	1320	1380	20	16	750	278
CC ATEX 140	450	1415	1470	1540	20	16	960	500
CC ATEX 160	450	1615	1680	1730	24	18	960	790

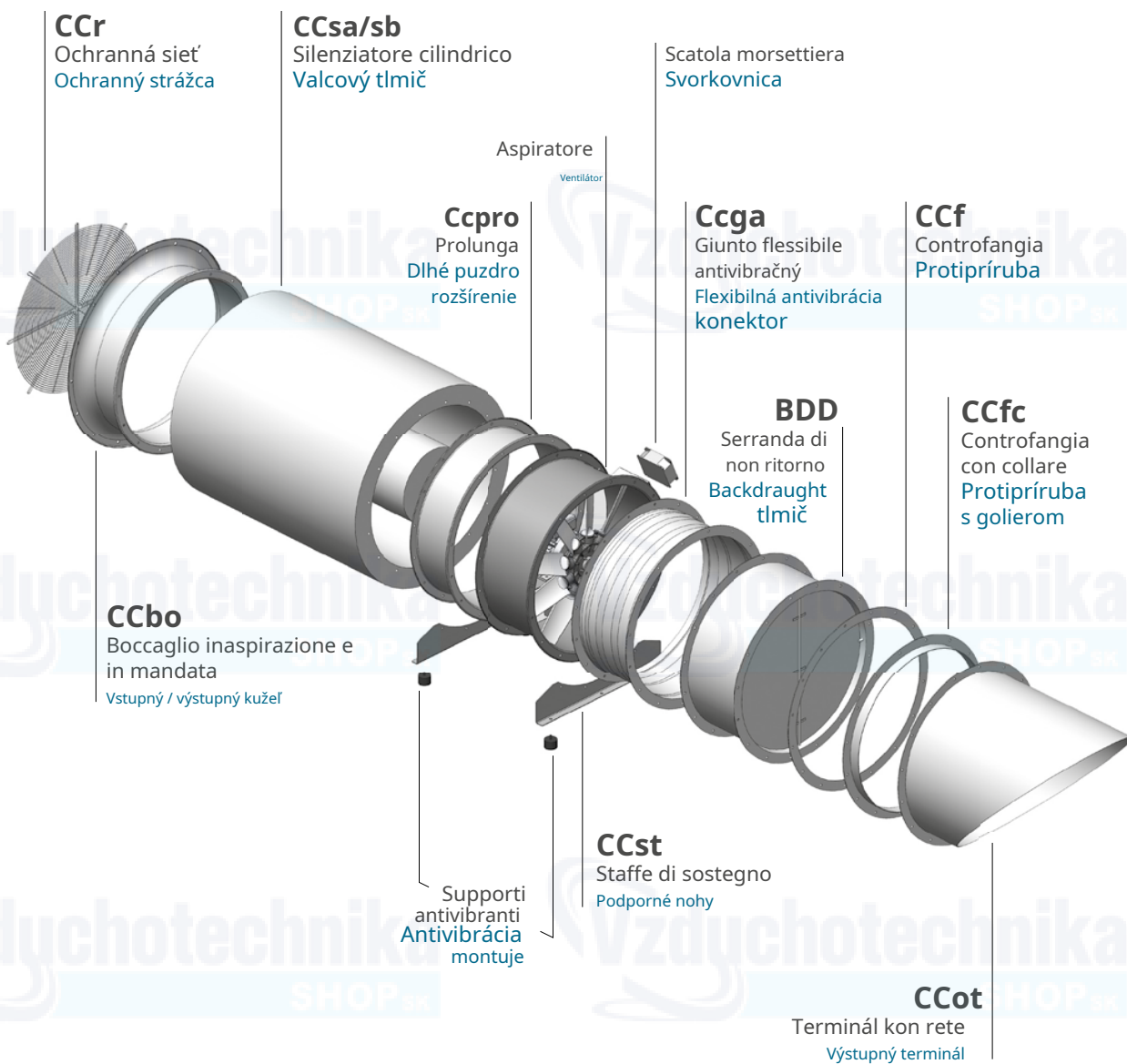
Pesi indikativi | Orientačné váhy

* Indikativná kvóta, premenlivá vo funkcii della marca del motore | * Orientačná cenová ponuka, variabilná podľa dodávateľa motora.



dychotechnika
SHOP SK

Vzduchotechnika
SHOP SK



dychotechnika
SHOP SK

Vzduchotechnika
SHOP SK

dychotechnika
SHOP SK

Vzduchotechnika
SHOP SK

dychotechnika
SHOP SK

Vzduchotechnika
SHOP SK



CCr - CCrc | RETI PROTEZIONE | OCHRANNÉ STRÁŽE

Salvaguardano dal contatto accidentale con le parti in movimento del ventilatore. Realizzate in filo d'acciaio, norma UNI 12499 a ochrana proti atmosférickým agentom. **CCr**: versione piana (per cassa lunga e cassa corta lato girante). **CCrc**: versione conica (cassa corta lato motore).

Zabraňujú náhodnému kontaktu s pohyblivými časťami ventilátora. Vyrobené z ocelevej tyče podľa normy UNI 12499 a chránené proti poveternostným vplyvom.

CCr: plochá verzia (pre dlhé puzdro a krátke puzdro na strane obežného kola).

CCrc: kónická verzia (verzia s krátkym puzdrom na strane motora).

CCr

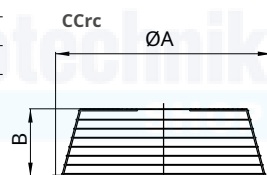
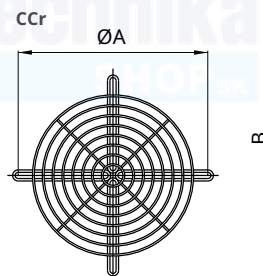
kód	Tipo Typ	ØA	kg
5RE9031	CCr 31	355	0,6
5RE9035	CCr 35	395	0,7
5RE9040	40 CCr	450	0,8
5RE9045	CCr 45	500	1,0
5RE9050	50 CCr	560	1,3
5RE9056	CCr 56	620	1,6
5RE9063	CCr 63	690	1,9
5RE9071	CCr 71	770	2,2
5RE9080	80 CCr	860	3,0
5RE9090	90 CCr	970	3,4
5RE9100	100 CCr	1070	3,5
5RE9102	CCr 112	1190	4,0
5RE9105	125 CCr	1320	4,5
5RE9110	140 CCr	1490	5,0
5RE9113	160 CCr	1690	6,0

Rozmery v mm | Rozmery v mm

CCrc

kód	Tipo Typ	ØA	B	kg
5RE1581	CCrc 31	355	115	1
5RE1582	CCrc 35	395	115	1,1
5RE1583	CCrc 40	450	115	1,3
5RE1584	CCrc 45	500	115	1,5
5RE1585	CCrc 50	560	115	1,8
5RE1586	CCrc 56	620	115	2,2
5RE1587	CCrc 63	690	115	3
5RE1588	CCrc 71	770	150	4,5
5RE1589	CCrc 80	860	150	5,8
5RE1590	CCrc 90	970	305	7
5RE1591	100 CCrc	1070	305	8,5
5RE1592	CCrc 112	1190	305	10
5RE1593	CCrc 125	1320	305	11

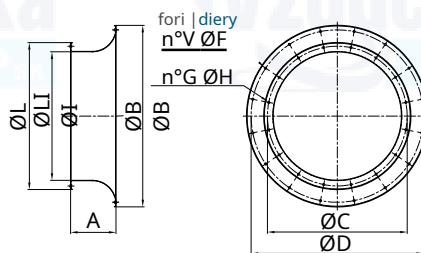
1400/1600: su richiesta | na požiadanie



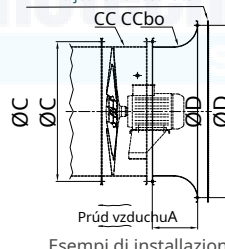
CCbo | BOCCAGLIO | VSTUP/VÝSTUP KUŽEL

Permette un maggiore rendimento del ventilatore nel caso di bocche non canalizzate. Costruito in lamiera d'acciaio, con una flangia, realizzata a norma UNI ISO 6580 - EUROVENT, pre il fissaggio al tamburo del CC a una bocca di aspirazione/diffusione ad ampio raggio con fori di fissaggio per rete tag CCr (edi unalia superior) Es. CCbo 71 + CCr 80). Verniciato a polveri epossipoliestiriche.

Umožňuje vyššiu účinnosť ventilátora v prípade inštalácie so vstupom alebo výstupom bez potrubia. Vyrobené z oceleového plechu, s jednou prírubou podľa UNI ISO 6580 - EUROVENT na pripojenie k ventilátoru CC a aerodynamicky tvarovaným hrdlom zvončeka s upevňovacími otvormi pre ochranný kryt (o jednu veľkosť väčší, napr. CCbo 71 + CCr 80). Chránené proti poveternostným vplyvom epoxidovým náterom.



Crudi una taglia superiore o jednu veľkosť väčší



Esermpi di installazione
Príklad inštalácie

kód	Tipo Typ	A	ØB	ØC	ØD	E	ØF	G	ØH	ØI	ØL	kg
5B09631	CCbo 31	175	442	355	395	8	10	8	10	307	395	4,5
5B09635	CCbo 35	175	496	395	450	8	12	8	10	357	446	5
5B09640	CCbo 40	175	546	450	500	8	12	8	12	407	496	5,6
5B09645	CCbo 45	175	598	500	560	12	12	8	12	457	546	6,3
5B09650	CCbo 50	190	658	560	620	12	12	12	12	507	598	8,5
5B09656	CCbo 56	190	730	620	690	12	12	12	12	567	658	8,5
5B09663	CCbo 63	190	810	690	770	16	12	12	12	637	730	9,8
5B09671	CCbo 71	230	910	770	860	16	12	16	12	708	810	12,4
5B09680	CCbo 80	250	1025	860	970	16	16	16	12	808	910	15,2
5B09690	CCbo 90	300	1125	970	1070	16	16	16	16	910	1030	29,4
5B09700	CCbo 100	300	1245	1070	1190	20	16	16	16	1010	1130	33,3
5B09712	CCbo 112	300	1380	1190	1320	20	16	20	16	1130	1250	37,3
5B09725	CCbo 125	300	1525	1320	1470	20	16	20	16	1260	1380	42,5
5B09740	CCbo 140	300	1735	1470	1680	24	18	20	16	1415	1540	49,8
5B09760	CCbo 160	300	1935	1680	1880	24	18	24	18	1615	1750	57,2

Rozmery v mm | Rozmery v mm

Poznámka: Il flusso dell'aria potrebbe cambiare da girante a motore | Smer prúdenia vzduchu sa môže líšiť od obežného kola k motoru.

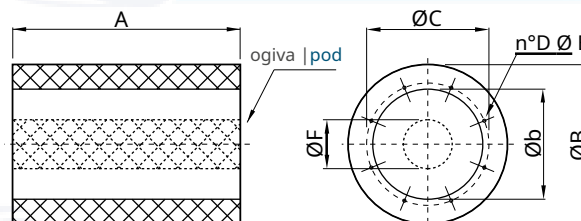


CCsa | CCsb | SILENZIATORI CILINDRICI | VALCOVÉ TLUMIČE tmičov

I silenzatori cilindrici CCs sono disponibili in due versioni, senza ogiva (CCsa) e con ogiva (CCsb). La presenza dell'ogiva permette una maggiore attenuazione della rumorosità ma riduce una perdita di carico aggiuntiva nell'impianto. Entrambe le versioni possono essere fissate alla flangia del CC corrispondente sia in aspirazione sia in mandata. Sèria CCsa non genera perdite di carico aggiuntive. Sèria CCsb, ktorá sa skladá z karikatúry az evidenčnej schémy na stránke 50. Možné formy a silenzatori vo verzii pre pár pľúc a 1 - 1,5 - 2 volty v priemere (b). Questi silenzatori sono costruiti completamente in lamiera zincata, la parte interna e l'ogiva in lamiera forata al fine di permettere, efficacemente, l'azione del materassino fonoassorbente in lana minerale. Teplota d'esercizio è compresa fra -40 a +150°C.

Cylindrické tmiče CC sú dostupné v dvoch verziách, bez podstavca (CCsa) a s podstavcom (CCsb). Prítomnosť podložky umožňuje vyššie tlmenie hluku, ale vytvára dodatočný pokles tlaku v systéme. Obidve verzie je možné upevniť na príslušnú prírubu CC na vstupe a výstupe. Sèria CCsa nevytvára ďalšie straty. Sèria CCsb poskytuje dodatočnú stratu, ako je znázornené na obrázku na strane 50.

Tmiče môžu byť vybavené dĺžkou rovnajúcou sa 1 - 1,5 - 2 násobku priemeru (b). Tieto tmiče sú vyrobené kompletne z pozinkovanej ocele. Vnútorňá časť a podložka sú vyrobené z perforovaného plechu, aby účinne umožnili absorpciu zvuku akustického obloženia z minerálnej vlny. Pracovná teplota je započítaná od -40°C do +150°C.



CCsa / CCsb

Tipo	Typ	ØB	Øb	ØC	D	ØE	ØF
31		455	315	355	8	M8	140
35		495	355	395	8	M8	200
40		540	400	450	8	M10	200
45		610	450	500	8	M10	245
50		660	500	560	12	M10	245
56		720	560	620	12	M10	295
63		790	630	690	12	M10	295
71		870	710	770	16	M10	380
80		1000	800	860	16	M10	380
90		1100	900	970	16	M12	380
100		1200	1000	1070	16	M12	650
112		1320	1120	1190	20	M12	650
125		1450	1250	1320	20	M12	650

Rozmery v mm - Codici a richiesta Rozmery v mm - Kód položky na vyžiadanie

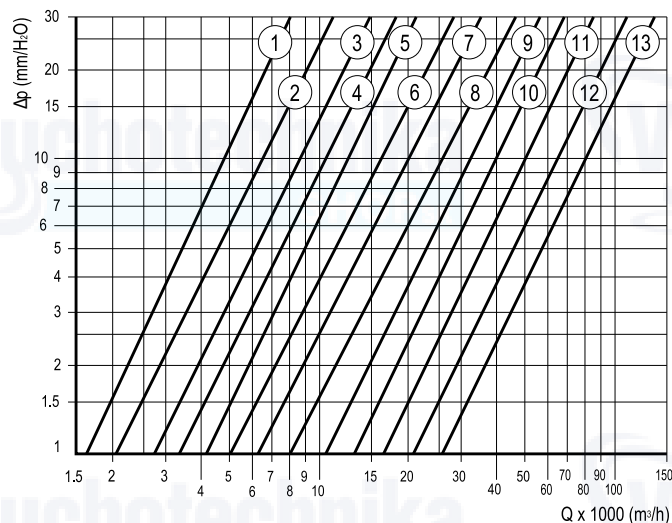
CCsa

Tipo	Typ	A 1Ø	kg	A 1,5Ø	kg	A 2Ø	kg
CCsa 31		315	8	472	11	630	14
CCsa 35		355	10	532	14	710	17
CCsa 40		400	12	600	17	800	21
CCsa 45		450	15	675	20	900	24
CCsa 50		500	18	750	25	1000	32
CCsa 56		560	21	840	28	1120	35
CCsa 63		630	24	945	33	1260	43
CCsa 71		710	35	1065	49	1420	63
CCsa 80		800	43	1200	61	1600	79
CCsa 90		900	70	1350	94	1800	112
CCsa 100		1000	113	1500	137	2000	161
CCsa 112		1120	130	1680	154	2240	178
CCsa 125		1250	152	1875	185	2500	213

CCsb

Tipo	Typ	A 1Ø	kg	A 1,5Ø	kg	A 2Ø	kg
ccsb 31		315	10	472	14	630	16
ccsb 35		355	12	532	16	710	18
ccsb 40		400	14	600	21	800	26
ccsb 45		450	17	675	24	900	29
ccsb 50		500	23	750	32	1000	39
ccsb 56		560	28	840	37	1120	44
ccsb 63		630	32	945	44	1260	55
ccsb 71		710	44	1065	62	1420	78
ccsb 80		800	56	1200	79	1600	101
ccsb 90		900	130	1350	153	1800	175
ccsb 100		1000	143	1500	180	2000	216
ccsb 112		1120	165	1680	202	2240	238
ccsb 125		1250	193	1875	240	2500	282

CCsb | DIAGRAMMA perdita di carico SILENZIATORI | SILENCER so stratovým nábojom DIAGRAM



Poznámka: Versioni senza ogiva (CCsa) hanno perdita di carico irrilevante.

Poplatok za stratu pod (CCsa) je irelevantný.

CCsb

Tipo	Typ	č
CCsb 31		1
CCsb 35		2
CCsb 40		3
CCsb 45		4
CCsb 50		5
CCsb 56		6
CCsb 63		7
CCsb 71		8
CCsb 80		9
CCsb 90		10
CCsb 100		11
CCsb 112		12
CCsb 125		13



SILENZIATORI CILINDRICI Valcové tlmiče

CCsa silenziatori senza ogiva | bez pod

Útlm v dB na pásmo (Hz) Oktávové
spektrum (Hz) útlmu hluku v dB

		A = 1 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		1	1	3	8	14	9	8	7
35		0	0	3	9	14	10	8	6
40		0	0	4	10	13	8	8	5
45		1	1	4	12	12	9	6	6
50		0	0	4	13	11	9	6	5
56		0	0	4	14	11	8	5	4
63		1	1	5	14	10	9	5	5
71		1	1	5	12	9	7	5	5
80		2	3	7	9	8	6	5	4
90		2	3	7	13	8	6	5	4
100		2	3	8	12	8	4	4	4
112		2	3	8	13	7	5	4	3
125		2	3	9	13	7	4	4	3

		A = 1,5 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		1	2	5	12	19	13	11	8
35		0	0	5	12	21	13	11	9
40		1	1	5	14	19	12	10	8
45		1	1	6	17	17	13	9	8
50		1	1	6	18	17	12	9	7
56		1	2	7	20	15	11	8	5
63		1	2	7	20	14	12	8	6
71		2	2	7	18	11	9	6	7
80		2	5	10	13	12	9	7	7
90		2	5	11	16	11	7	7	5
100		2	5	12	17	10	6	6	5
112		3	5	12	18	8	6	5	4
125		3	6	12	17	8	5	5	4

		A = 2 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		4	6	6	16	26	17	13	9
35		0	2	6	15	25	16	12	10
40		0	2	7	18	24	15	12	9
45		0	1	7	21	21	15	10	8
50		1	2	8	23	21	14	11	8
56		1	1	9	24	19	14	10	7
63		1	2	9	25	17	14	10	7
71		2	4	9	24	14	11	8	8
80		4	6	13	22	14	10	9	7
90		4	6	14	23	13	9	7	6
100		4	6	16	23	12	7	7	6
112		4	6	15	23	10	7	6	6
125		5	8	17	22	10	6	6	5

CCsb silenziatori con ogiva | s pod

Útlm v dB na pásmo (Hz) Oktávové
spektrum (Hz) útlmu hluku v dB

		A = 1 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		0	1	4	9	16	17	13	10
35		0	0	4	11	22	21	15	12
40		0	1	4	11	20	18	14	11
45		0	1	6	14	21	19	13	9
50		1	2	5	13	20	16	11	8
56		1	1	6	15	21	17	11	8
63		1	1	6	15	19	16	10	8
71		1	2	7	15	20	18	12	10
80		2	3	9	12	17	15	9	8
90		2	4	8	15	16	11	8	7
100		4	8	14	20	24	21	14	10
112		4	6	13	20	21	14	8	7
125		4	7	12	18	19	10	6	6

		A = 1,5 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		2	4	5	13	23	26	18	12
35		1	1	7	15	33	32	22	17
40		1	2	6	15	31	27	19	14
45		1	2	7	19	31	28	18	12
50		2	3	7	19	29	24	14	10
56		2	3	9	22	32	27	15	11
63		2	2	9	22	29	23	14	10
71		2	3	11	22	31	25	13	11
80		3	6	13	18	26	22	12	11
90		3	5	12	20	24	16	10	9
100		6	10	22	30	37	29	16	12
112		6	10	19	29	33	20	11	10
125		6	10	18	26	29	14	9	7

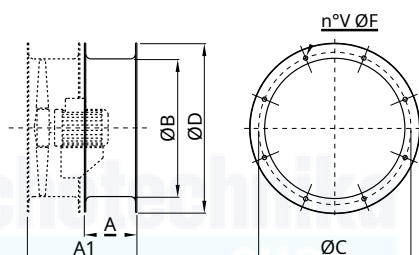
		A = 2 x Øb							
Tipo Typ		63	125	250	500	1K	2K	4K	8 tis
31		3	6	7	17	32	33	22	17
35		1	2	8	19	40	39	27	20
40		1	2	9	20	37	35	23	16
45		2	3	10	23	39	36	21	15
50		2	3	10	24	38	32	18	12
56		1	2	12	27	41	35	18	12
63		2	3	11	27	37	29	15	12
71		3	5	14	29	41	32	18	15
80		3	6	16	29	35	26	15	12
90		4	7	17	30	34	20	12	11
100		7	13	28	39	47	38	19	13
112		8	14	26	36	42	24	13	11
125		7	13	25	35	37	17	11	9



CCpro | PROLUNGA | PREDĽŽENIE DLHÉHO PLÁŠŤA

Permette la realizzazione, anche in sito, della versione a cassa lunga con girante e motore completamente protetti dalla cassa del ventilatore. Costruita in lamiera d'acciaio, con flange di fissaggio realizzate norma UNI ISO 6580 - EUROVENT. Verniciata a polveri epossipoliestiriche. Completa di portellina d'ispezione e fori per passaggio cavi.

Premeni štandardné prevedenie krátkeho puzdra na verziu s dlhým puzdrom, aj na mieste, s obežným kolesom a motorom úplne chráneným vo vnútri puzdra. Vyrobené z oceleového plechu, s upevňovacími prírubami podľa UNI ISO6580 - štandard EUROVENT. Chránené proti poveternostným vplyvom epoxidovým náterom. Kompletný kontrolný otvor a otvory pre kábel.



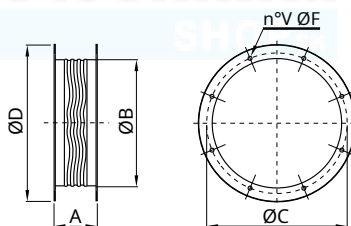
kód	Tipo Typ	A	A1	ØB	ØC	ØD	E	ØF	kg
1CC9313	CCpro 31	180	380	305	355	395	8	10	4
1CC9351	CCpro 35	180	380	355	395	446	8	10	5
1CC9402	CCpro 40	200	430	400	450	496	8	12	6
1CC9451	CCpro 45	200	430	450	500	546	8	12	7
1CC9502	CCpro 50	200	450	500	560	598	12	12	8
1CC9561	CCpro 56	200	450	560	620	658	12	12	9
1CC9632	CCpro 63	240	490	630	690	730	12	12	11
1CC9712	CCpro 71	280	530	710	770	810	16	12	13
1CC9802	CCpro 80	240	590	800	860	910	16	12	20
1CC9901	CCpro 90	340	690	900	970	1030	16	16	31
1CC9912	CCpro 100	410	760	1000	1070	1130	16	16	39
1CC9921	CCpro 112	410	760	1120	1190	1250	20	16	58
1CC9927	CCpro 125	410	760	1250	1320	1380	20	16	65
1CC9930	CCpro 140	510	960	1415	1470	1540	20	16	88
1CC9931	CCpro 160	510	960	1615	1680	1730	24	18	98

I codici riportati sono quelli della prolunga montata.
Nahlásené kódy položiek sú relatívne k zostavenému rozšíreniu.

CCga | GIUNTO ANTIVIBRANTE | FLESSIBILNÉ KONEKTORY

Bránite propagácii vibrácií na kanáloch. Costruito con due flange in lamiera d'acciaio, realizate norma UNI ISO 6580 - EUROVENT al fissaggio al ventilatore al al canale, ed un nastro di collegamento flessibile e robusto. Temperatura di utilizzo -30°C +80°C. Parti in lamiera verniciate a polveri epossipoliestiriche. Na teplotu d'utilizzo rôzne sono previste costruzioni speciali.

Zabraňuje šírenie vibrácií pozdĺž potrubného systému. Vyrába sa s dvomi prírubami z oceleového plechu podľa normy UNI ISO6580 - EUROVENT na pripojenie k ventilátoru a do potrubia a pevným ohybným textilným spojom. Pracovné teploty od -30°C do +80°C. Komponenty z oceleového plechu chránené proti poveternostným vplyvom epoxidovým náterom. Pre rôzne pracovné teploty sú k dispozícii špeciálne vyhotovenia.



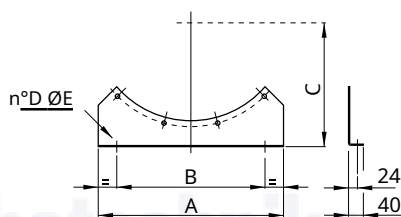
kód	Tipo Typ	A	ØB	ØC	ØD	E	ØF	kg
1SU5310	CCga 31	200	305	355	395	8	10	5
1SU5350	CCga 35	200	355	395	446	8	10	6
1SU5400	CCga 40	200	405	450	496	8	12	7
1SU5450	CCga 45	200	455	500	546	8	12	8
1SU5500	CCga 50	200	505	560	598	12	12	9
1SU5560	CCga 56	200	565	620	658	12	12	10
1SU5630	CCga 63	200	635	690	730	12	12	11
1SU5710	CCga 71	200	708	770	810	16	12	13
1SU5800	CCga 80	200	808	860	910	16	12	21
1SU5900	CCga 90	200	908	970	1030	16	16	23
1SU6000	CCga 100	200	1010	1070	1130	16	16	26
1SU6120	CCga 112	200	1130	1190	1250	20	16	29
1SU6125	CCga 125	200	1260	1320	1380	20	16	32

Rozměry v mm | Rozměry v mm
1400/1600: su richiesta | na požiadanie

CCst | ZAMESTNANCI DI SOSTEGNO | PODPORNÉ NOHY

Consentono l'ancoraggio del ventilatore a pavimento o soffitto. Realizzate in lamiera d'acciaio e verniciate a polveri epossipoliestiriche. Fornite a coppia.

Vhodné na upevnenie ventilátora na podlahu alebo na strop. Vyrobené z oceleového plechu a chránené proti poveternostným vplyvom epoxidovým náterom. Dodávané v súpravách po 2.



kód*	Tipo Typ	A	B	C	D	ØE	kg**
1ST0310	CCst 31	320	200	280	2	10	1,1
1ST0350	CCst 35	350	250	300	2	10	1,25
1ST0400	40 CCst	400	300	320	2	10	1,3
1ST0450	CCst 45	450	350	350	2	10	1,5
1ST0500	50 CCst	500	400	380	2	10	2,1
1ST0560	CCst 56	560	460	410	2	10	2,5
1ST0630	CCst 63	630	480	450	2	10	2,8
1ST0710	CCst 71	710	550	490	2	10	3,1
1ST0800	80 CCst	800	660	540	3	14	3,7
1ST0900	90 CCst	900	760	600	3	14	4,5
1ST1000	100 CCst	1000	860	640	3	14	4,8
1ST1120	CCst 112	1120	980	710	3	14	6,8
1ST1250	CCst 125	1250	950	770	3	14	7,8
1ST1400	140 CCst	1400	1100	850	3	14	11
1ST1600	160 CCst	1600	1300	960	3	16	21,5

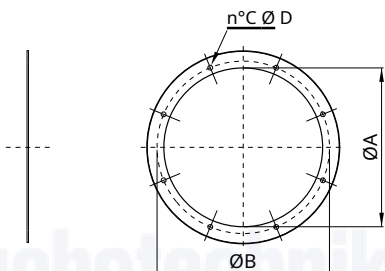
Rozměry v mm - * Codice della coppia - ** Peso di una staffa Rozměry v mm - *Kód položky sady 2 ks - **Hmotnosť jednej podpery



CCf | KONTROFLANGIA | PROTIPRÍRUBA

Piastra a forma di anello provvista di fori a norma UNI ISO 6580 - EUROVENT. Viene utilizzata per facilitare il collegamento tra il canale ed il ventilatore.

Kruhová doska s otvormi podľa normy UNI ISO6580 - EUROVENT, kompatibilná s prírubou ventilátora. Služi na jednoduchšie spojenie medzi CC ventilátorom a potrubím.



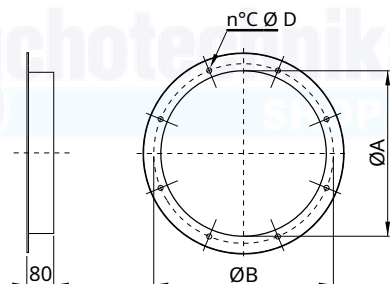
kód	Tipo Typ	ØA	ØB	C	ØD	kg
5B01031	CCf 31	315	355	8	10	1,2
5B01035	CCf 35	350	395	8	10	1,5
5B01040	CCf 40	400	450	8	12	1,7
5B01045	CCf 45	450	500	8	12	1,9
5B01050	CCf 50	500	560	12	12	2,1
5B01056	CCf 56	560	620	12	12	2,4
5B01063	CCf 63	630	690	12	12	2,7
5B01071	CCf 71	710	770	16	12	3,3
5B01081	CCf 80	800	860	16	12	3,7
5B01092	CCf 90	900	970	16	16	4,7
5B01110	CCf 100	1000	1070	16	16	5,2
5B01212	CCf 112	1120	1190	20	16	6,5
5B01210	CCf 125	1250	1320	20	16	8
-	CCf 140	1415	1470	20	16	10
-	CCf 160	1615	1680	24	18	12

Rozmery v mm - 1400/1600: kódex a bohatý
Rozmery v mm - kódy položiek na vyžiadanie

CCfc | GIUNTO ANTIVIBRANTE | FLEXIBILNÉ KONEKTORY

Controflangia a forma di anello con collare, provvista di fori a norma UNI ISO 6580 - EUROVENT. Viene utilizzata per facilitare il collegamento tra il canale ed il ventilatore.

Protipríruba s pridaním 80 mm kruhového potrubia. Služi na jednoduchšie spojenie medzi CC ventilátorom a potrubím.

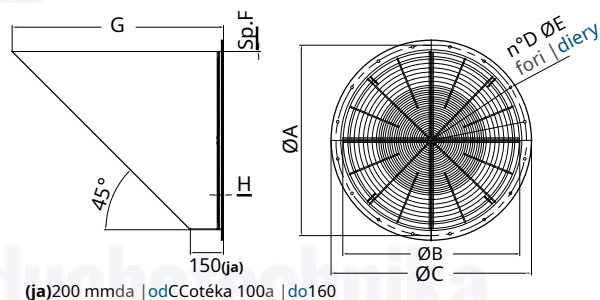


kód	Tipo Typ	ØA	ØB	C	ØD	kg
5B01531	CCfc 31	305	355	8	10	1,3
5B01535	CCfc 35	355	395	8	10	1,5
5B01540	CCfc 40	405	450	8	12	1,7
5B01545	CCfc 45	455	500	8	12	2
5B01550	CCfc 50	505	560	12	12	2,2
5B01556	CCfc 56	565	620	12	12	2,5
5B01563	CCfc 63	635	690	12	12	2,9
5B01571	CCfc 71	710	770	16	12	3,3
5B01580	CCfc 80	808	860	16	12	3,8
5B01590	CCfc 90	908	970	16	16	4,2
5B01600	CCfc 100	1010	1070	16	16	5
5B01620	CCfc 112	1130	1190	20	16	5,8
5B01625	CCfc 125	1260	1320	20	16	6,5

Rozmery v mm | Rozmery v mm
1400/1600: su richiasta | na požiadanie

CCot | TERMINALE CON RETE | VÝSTUPNÝ TERMINÁL

Terminal parapigioggia con rete di protezione.
Výstupná svorka s ochranným krytom.



kód	Tipo Typ	ØA	ØB	ØC	D	ØE	F	G	H	kg
STR0500	CCot 40	450	400	503	8	12	20/10	550	20	11
STR0501	CCot 45	500	450	553	8	12	20/10	600	20	11
STR0502	CCot 50	560	500	603	12	12	20/10	655	20	12,5
STR0503	CCot 56	620	560	663	12	12	20/10	710	20	15
STR0504	CCot 63	690	630	733	12	12	20/10	785	20	18
STR0505	CCot 71	770	710	813	16	12	20/10	865	25	22,5
STR0506	CCot 80	860	800	903	16	12	30/10	950	25	39
STR0507	CCot 90	970	900	1013	16	16	30/10	1050	25	48
STR0508	CCotéka 100	1070	1000	1113	16	16	30/10	1200	30	80
STR0509	CCot 112	1190	1120	1233	20	16	40/10	1325	30	97,5
STR0510	CCot 125	1320	1250	1367	20	16	40/10	1455	30	118
STR0511	Cena za postieľku 140	1470	1400	1525	20	16	40/10	1605	30	144
STR0512	CCot 160	1680	1600	1725	24	16	40/10	1800	30	182

Rozmery v mm | Rozmery v mm