

PSO-JFA, ventilatore per autorimesse

I ventilatori *PSO-JFA* sono degli acceleratori *JET FAN* che permettono di risolvere il problema di **aerazione dei parcheggi interrati** con una ventilazione forzata, rimuovendo gli inquinanti più comuni presenti nelle autorimesse, controllando il fumo e il calore in caso emergenza o incendio e dirigendo i flussi degli inquinanti e dell'aria verso i punti di estrazione previsti.

Il *PSO-JFA* è **conforme** al regolamento **EU/305/2011**, provvisto di **marcatore CE, testato e certificato** secondo la norma **UNI EN 12101-3** da organismo accreditato.

Questo ventilatore EFFC è certificato per il funzionamento in caso di emergenza (incendio) con prestazioni **F200** (200°C/120'), **F300/120** (300°C/120'), oppure **F400** (400°C/120'). Possono inoltre essere utilizzati per la ventilazione in servizio continuo alla temperatura ambiente di massimo 40°C.

La caratteristica principale del ventilatore *PSO-JFA* è data dall'**assenza di canalizzazioni** che offre i seguenti vantaggi: **diminuzione dei costi** e dei tempi di **installazione**; diminuzione dei costi di **gestione**, con possibilità di ventilare o estrarre in determinate zone in base alle esigenze; maggior **flessibilità** nel caso di modifiche dell'impianto.

Il ventilatore assiale *PSO-JFA* è composto dal convogliatore in lamiera d'acciaio protetto agli agenti atmosferici; il girante ad alto rendimento in fusione di alluminio con pale a profilo alare; il motore elettrico asincrono trifase, grado di protezione IP 55, direttamente accoppiato alla girante; due silenziatori cilindrici in lamiera zincata fissati alle estremità del ventilatore; il sistema di fissaggio a soffitto; la rete di protezione lato aspirante e deflettore lato mandata (versione mono direzionale), oppure due deflettori (versione reversibile); l'interruttore di servizio cablato.

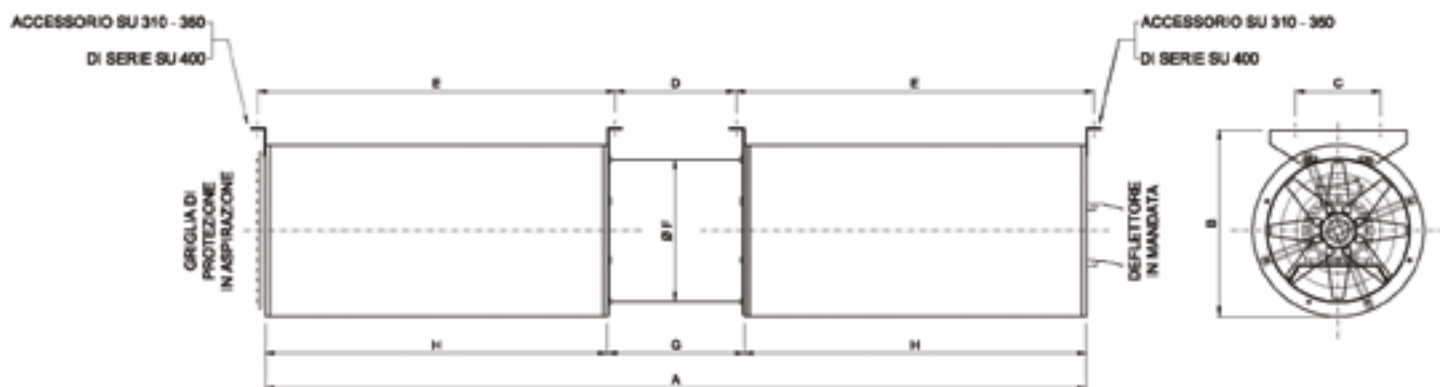


Vedi anche: / **Controllo di fumo e calore** / **EFFC** / **Accessori**

CAODURO® S.p.A. Via Chiuppese, 15, 36010, Cavazzale (VI), Italia
Tel +39 0444 945959 - Fax +39 0444 945164
info@caoduro.it - www.caoduro.it



Dimensioni



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg
310	1.520	465	250	212	-	315	260	630	68
350	1.660	510	250	212	-	360	260	700	76
400	2.000	560	250	352	848	410	400	800	94

Dimensioni in mm

Disponibile versione compatta: B 410/445/495; C 360/400/450

Prestazioni

Modello PSO-JFA	Spinta (N)	Portata nominale (m ³ /h)	Pm (kW)	Velocità aria (m/s)	In max (A)	Velocità (Rpm)
312	27	4.600	0,75	17	1,5	2.820
352	35	6.000	1,10	17	2,3	2.820
402	61	9.000	1,50	20	3,5	2.850
402	75	10.000	2,20	22	4,5	2.845
312/4	27/6,7	4.600/2.300	0,8/0,2	17/8,5	2/0,6	2.820/1.400
352/4	35/8,7	6.000/3.000	1,1/0,25	17/8,5	2,4/0,7	2.820/1.400
402/4	61/15,30	9.000/4.500	1,5/0,35	20/10	3,5/1,2	2.850/1.450
402/4	75/19	10.000/5.000	2,2/0,5	22/11	4,6/1,5	2.845/1.420
312-R	20	4.000	0,75	14,6	1,5	2.820
352-R	35	6.000	1,10	17	2,3	2.820
402-R	54	8.500	1,50	18,7	3,5	2.850
402-R	63	9.300	2,20	20	4,5	2.845
312/4-R	20/5	4.000/2.000	0,8/0,2	12/6,15	1,9/0,6	2.820/1.400
352/4-R	35/8,7	6.000/3.000	1,1/0,25	17/8,5	2,4/0,7	2.810/1.400
402/4-R	54/13,5	8.500/4.250	1,5/0,35	18,7/9,35	3,5/1,2	2.850/1.420
402/4-R	63/16	9.300/4.650	2,2/0,6	20/10	4,6/1,5	2.845/1.420

Versione MONODIREZIONALE / singola velocità

Versione MONODIREZIONALE / doppia velocità

Versione BIDIREZIONALE / singola velocità

Versione BIDIREZIONALE / doppia velocità

