ELETTROASPIRATORI ZASEM®

EP0001	EP0001
Selezionatore ON/OFF bordo macchina per motore trifase	Selezionatore ON/OFF bordo macchina per motore monofase

ASPIRATORI CENTRIFUGHI

Gli aspiratori centrifughi utilizzati per la realizzazione di impianti di aspirazione nei laboratori chimici devono essere prodotti con materiali adatti per utilizzo con prodotti aggressivi.
I fluidi non vengono a contatto con componenti metallici, il motore ha protezione minima IP55 è pertanto idonea a posizionamento all'esterno.
A bordo macchina deve essere previsto un sezionatore ON/OFF. Il posizionamento all'esterno, a parete o su solaio, è consigliato per mantenere la tubazione all'interno del laboratorio in depressione ed evitare eventuali contaminazioni in caso di fessurazioni oltre che ridurre la rumorosità. Disponibili in diverse versioni con motori monofase o trifase, protezione IP55, per utilizzo con regolatori di velocità in conformità alla norma EN14175.6; a 2 velocità o ATEX. Consigliamo inoltre una serranda manuale per ottimizzare l'efficienza dell'impianto. Il dimensionamento deve tenere conto delle dimensioni della cappa, le perdite di carico dovute alle dimensioni e lunghezza delle tubazioni, il numero e tipo di curve oltre alla presenza di eventuali filtri. Il nostro ufficio tecnico è in grado di supportarvi nella configurazione.

ASPIRATORI PALA AVANTI

Stampato completamente ad iniezione. Carcassa in polipropilene resistente ai raggi UV orientabile in 8 posizioni.
Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti, equilibrata staticamente e dinamicamente, con mozzo rinforzato.
Guarnizioni anticorrosione contro il rischio di fuoriuscita fumi.
Supporto motore in nylon per motori B3/B5.
Viteria d'acciaio inossidabile.

Elettroaspiratore monofase e trifase

Versione certificata ATEX

ELETTROASPIRATORI PALA AVANTI

TRIFASE IP55	MONOFASE IP55	TRIFASE IP55 (ATEX)
EPAT120 Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100/250 m^3/h Prevalenza 12/8 mm H_2O	**EPAM120** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100/250 m^3/h Prevalenza 12/8 mm H_2O	**EXAT120** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100/250 m^3/h Prevalenza 12/8 mm H_2O
EPAT200 Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 600/950 m^3/h Prevalenza 25/21 mm H_2O	**EPAM200** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 600/950 m^3/h Prevalenza 25/21 mm H_2O	**EXAT200** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 600/950 m^3/h Prevalenza 25/21 mm H_2O
EPAT250 Motore 0.55 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1100/2200 m^3/h Prevalenza 48/40 mm H_2O	**EPAM250** Motore 0.55 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1100/2200 m^3/h Prevalenza 48/40 mm H_2O	**EXAT250** Motore 0.55 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1100/2200 m^3/h Prevalenza 48/40 mm H_2O
EPAT300 Motore 1.1 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 315 mm Portata Q 1300/3000 m^3/h Prevalenza 57/50 mm H_2O	**EPAM300** Motore 1.1 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 315 mm Portata Q 1300/3000 m^3/h Prevalenza 57/50 mm H_2O	**EXAT300** Motore 1.1 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 315 mm Portata Q 1300/3000 m^3/h Prevalenza 57/50 mm H_2O
EPAT320 Motore 3 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 350 mm - Portata Q 3000/6000 m^3/h Prevalenza 83/80 mm H_2O	-	**EXAT320** Motore 3 KW - V 230/400/50 Giri 1450 RPM Entrata/uscita Ø 350 mm - Portata Q 3000/6000 m^3/h Prevalenza 83/80 mm H_2O
EPAT350 Motore 1,1 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 1100/1600 m^3/h Prevalenza 95/100 mm H_2O	**EPAM350** Motore 1,1 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 1100/1600 m^3/h Prevalenza 95/100 mm H_2O	**EXAT350** Motore 1,1 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 1100/1600 m^3/h Prevalenza 95/100 mm H_2O

CHIMICA CENTRO
ADDED VALUE LAB SOLUTIONS

ELETTROASPIRATORI

ZASEM®

ASPIRATORI PALA ROVESCIA

Coclea stampata in polietilene o polipropilene, disponibile anche in esecuzione antistatica e autoestinguente.
Campo di temperature PE -70°+70 °C PP -15°+80 °C.
Girante stampata in polipropilene, a pale rovesce.
Sedia portamotore in lamiera di acciaio trattata con vernici epossidiche a richiesta in acciaio inox.
Motore forma B5. Viteria acciaio inox.

Elettroaspiratore monofase e trifase

Versione certificata ATEX

ELETTROASPIRATORI PALA ROVESCIA

TRIFASE IP55	MONOFASE IP55	TRIFASE IP55 (ATEX)
EPRT120 Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100-250/450 m^3/h Prevalenza 35/21 mm H_2O	**EPRM120** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100-250/450 m^3/h Prevalenza 35/21 mm H_2O	**EXRT120** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2900 RPM Entrata/uscita Ø 125 mm - Portata Q 100-250/450 m^3/h Prevalenza 35/21 mm H_2O
EPRT200 Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 160 mm - Portata Q 375/1000 m^3/h Prevalenza 46/20 mm H_2O	**EPRM200** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 160 mm - Portata Q 375/1000 m^3/h Prevalenza 46/20 mm H_2O	**EXRT200** Motore 0.18 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 160 mm - Portata Q 375/1000 m^3/h Prevalenza 46/20 mm H_2O
EPRT250 Motore 0.25 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 525/1350 m^3/h Prevalenza 59/35 mm H_2O	**EPRM250** Motore 0.25 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 525/1350 m^3/h Prevalenza 59/35 mm H_2O	**EXRT250** Motore 0.25 KW - V 230/400/50 Giri 2750 RPM Entrata/uscita Ø 200 mm - Portata Q 525/1350 m^3/h Prevalenza 59/35 mm H_2O
EPRT300 Motore 0.37 KW - V 230/400/50 Giri 2800 RPM Entrata/uscita Ø 225 mm - Portata Q 750/1800 m^3/h Prevalenza 70/40 mm H_2O	**EPRM300** Motore 0.37 KW - V 230/400/50 Giri 2800 RPM Entrata/uscita Ø 225 mm - Portata Q 750/1800 m^3/h Prevalenza 70/40 mm H_2O	**EXRT300** Motore 0.37 KW - V 230/400/50 Giri 2800 RPM Entrata/uscita Ø 225 mm - Portata Q 750/1800 m^3/h Prevalenza 70/40 mm H_2O
EPRT320 Motore 0.75 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1000/2700 m^3/h Prevalenza 110/60 mm H_2O	**EPRM320** Motore 0.75 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1000/2700 m^3/h Prevalenza 110/60 mm H_2O	**EXRT320** Motore 0.75 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 250 mm - Portata Q 1000/2700 m^3/h Prevalenza 110/60 mm H_2O
EPRT350 Motore 1.50 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 280 mm - Portata Q 1700/4200 m^3/h Prevalenza 145/76 mm H_2O	**EPRM350** Motore 1.50 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 280 mm - Portata Q 1700/4200 m^3/h Prevalenza 145/76 mm H_2O	**EXRT350** Motore 1.50 KW - V 230/400/50 Giri 2850 RPM Entrata/uscita Ø 280 mm - Portata Q 1700/4200 m^3/h Prevalenza 145/76 mm H_2O

ASPIRATORI A TORRINO

Stampato completamente ad iniezione. Carcassa e basamento in polipropilene orientabile in 2 posizioni.
Ventola in polipropilene ad alto rendimento equilibrata staticamente e dinamicamente.
Guarnizione anticorrosione.
Coprimotore in polipropilene resistente agli agenti atmosferici.
Disponibili in diverse versioni con motori monofase o trifase, protezione IP55, EEx-d inoltre su richiesta a 2 velocità, per utilizzo con regolatori di velocità, ATEX.

ASPIRATORI A TORRINO

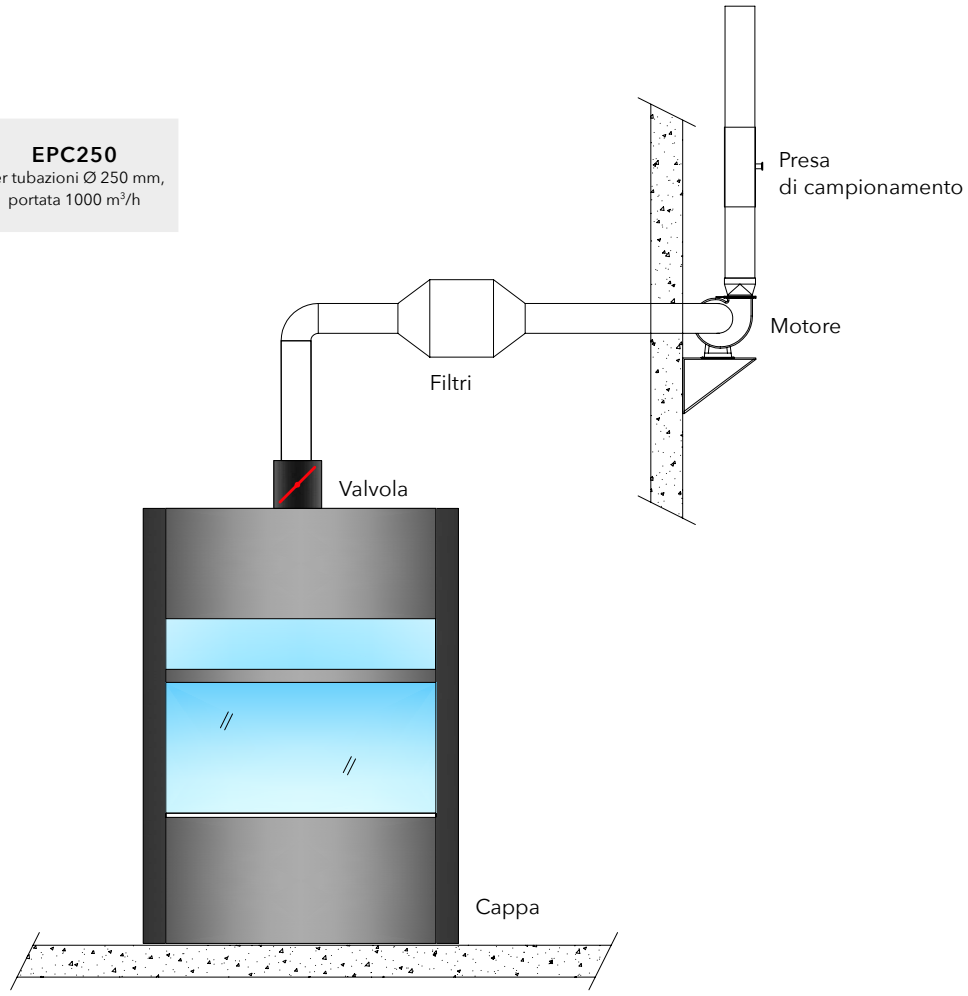
TRIFASE IP55	MONOFASE IP55	TRIFASE IP55 (ATEX)
EPTT250 Motore 0,55 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 250 mm. Portata 1100/2200 m^3/h. Prevalenza 48/40 mm H_2O	**EPTM250** Motore 0,55 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 250 mm. Portata 1100/2200 m^3/h. Prevalenza 48/40 mm H_2O	**EXTT250** Motore 0,55 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 250 mm. Portata 1100/2200 m^3/h. Prevalenza 48/40 mm H_2O
EPTT300 Motore 1,1 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 315 mm. Portata 1300/4000 m^3/h. Prevalenza 57/50 mm H_2O	**EPTM300** Motore 1,1 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 315 mm. Portata 1300/4000 m^3/h. Prevalenza 57/50 mm H_2O	**EXTT300** Motore 1,1 KW, 1450 giri/min. Entrata Ø 315 mm. Portata 1300/4000 m^3/h. Prevalenza 57/50 mm H_2O

ELETTROASPIRATORI

ASPIRATORI CENTRIFUGHI COASSIALI

La soluzione ideale per spazi limitati, grazie alle dimensioni particolarmente compatte e alla semplicità di installazione.
Struttura in lamiera zincata protetta con vernici epossidiche e ventola in ABS.
Il gruppo motore-ventola è estraibile per manutenzioni
senza smontarlo dalla tubazione.
Alimentazione 220 V monofase.

EPC200	EPC250
Per tubazioni Ø 200 mm, portata 800 m^3/h	Per tubazioni Ø 250 mm, portata 1000 m^3/h



AC780 CAMINO PRELIEVO FUMI

(Riferimento metodi UNI 16911:2013, UNI EN 13284-12003 UNI EN 15259:2008).
I punti di prelievo devono essere collocati in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), preferibilmente verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto del flusso.
Per garantire la condizione di stazionarietà necessaria all'esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalle norme tecniche di riferimento (UNI 16911:2013 UNI EN 13284-12003, UNI EN 15259:2008) ovvero almeno 5 diametri idraulici a monte di qualsiasi discontinuità.

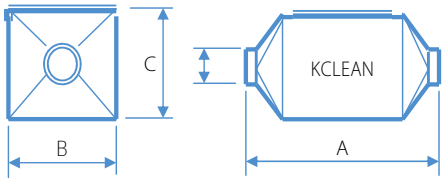
ACCESSORI

CASSONETTI FILTRANTI A CARBONE ATTIVO

I cassonetti filtranti a carbone attivo sono indicati per il trattamento dei fumi e vapori espulsi tramite cappe, vanno posizionati lungo la canalizzazione prima dell'aspiratore centrifugo sia all'interno che all'esterno.

Sono realizzati in materiale plastico, le lastre di carbone attivo sono inserite su guide e facilmente sostituibili.

Versione con filtro HEPA o filtro certificato per amianto a richiesta.



CON PREFILTRO

ACIDI	SOLVENTI
KCLEAN6AP 960 Q/MC/H Dimensioni: 750 x 450 x 600 (A x B x C mm) - Ø 250 mm Ricambio: **SETK6A + SETK06**	**KCLEAN6SP** 960 Q/MC/H Dimensioni: 750 x 450 x 600 (A x B x C mm) - Ø 250 mm Ricambio: **SETK6S + SETK06**
KCLEAN8AP 1280 Q/MC/H Dimensioni: 850 x 600 x 600 (A x B x C mm) - Ø 250 mm Ricambio: **SETK8A + SETK08**	**KCLEAN8SP** 1280 Q/MC/H Dimensioni: 850 x 600 x 600 (A x B x C mm) - Ø 250 mm Ricambio: **SETK8S + SETK08**
KCLEAN10AP 1600 Q/MC/H Dimensioni: 950 x 770 x 600 (A x B x C mm) - Ø 315 mm Ricambio: **SETK10A + SETK10**	**KCLEAN10SP** 1600 Q/MC/H Dimensioni: 950 x 770 x 600 (A x B x C mm) - Ø 315 mm Ricambio: **SETK10S + SETK10**
KCLEAN12AP 1920 Q/MC/H Dimensioni: 1050 x 900 x 600 (A x B x C mm) - Ø 315 mm Ricambio: **SETK12A + SETK12**	**KCLEAN12SP** 1920 Q/MC/H Dimensioni: 1050 x 900 x 600 (A x B x C mm) - Ø 315 mm Ricambio: **SETK12S + SETK12**

FILTRI A CARBONE ATTIVI PER ACIDI/SOLVENTI

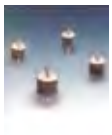
ACIDI	SOLVENTI
KCLEAN6A 960 Q/MC/H Dimensioni: 750 x 450 x 600 - Ø 250 mm Ricambio: **SETK6A**	**KCLEAN6S** 960 Q/MC/H Dimensioni: 750 x 450 x 600 - Ø 250 mm Ricambio: **SETK6S**
KCLEAN8A 1280 Q/MC/H Dimensioni: 850 x 600 x 600 - Ø 250 mm Ricambio: **SETK8A**	**KCLEAN8S** 1280 Q/MC/H Dimensioni: 850 x 600 x 600 - Ø 250 mm Ricambio: **SETK8S**
KCLEAN10A 1600 Q/MC/H Dimensioni: 950 x 770 x 600 - Ø 315 mm Ricambio: **SETK10A**	**KCLEAN10S** 1600 Q/MC/H Dimensioni: 950 x 770 x 600 - Ø 315 mm Ricambio: **SETK10S**
KCLEAN12A 1920 Q/MC/H Dimensioni: 1050 x 900 x 600 - Ø 315 mm Ricambio: **SETK12A**	**KCLEAN12S** 1920 Q/MC/H Dimensioni: 1050 x 900 x 600 - Ø 315 mm Ricambio: **SETK12S**

ACCESSORI

ACCESSORI PER INSTALLAZIONE

Consigliamo l'intallazione della serranda a regolazione manuale in caso di cappa dotata di allarme senza regolatore automatico della velocità dell'aria.

AC488 Serranda a farfalla manuale Ø 100 mm	**AC493** Serranda a gravità Ø 120 mm	**AC451** Giunto flessibile Ø 200 mm	**AC481** Coprimotore PVC da 0.37 a 0.55 KW	**AC474** Base cemento	**AC475** Staffe a muro
AC489 Serranda a farfalla manuale Ø 120 mm	**AC494** Serranda a gravità Ø 200 mm	**AC452** Giunto flessibile Ø 250 mm	**AC482** Coprimotore PVC da 0.55 a 0.75 KW		
AC491 Serranda a farfalla manuale Ø 200 mm	**AC495** Serranda a gravità Ø 250 mm	**AC453** Giunto flessibile Ø 315 mm	**AC483** Coprimotore PVC da 1.1 a 2.2 KW		
AC492 Serranda a farfalla manuale Ø 250 mm	**AC496** Serranda a gravità Ø 315 mm				
AC490 Serranda a farfalla manuale Ø 315 mm					

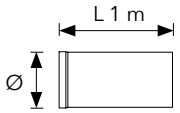


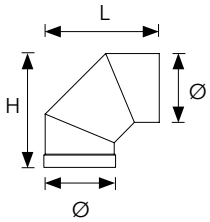
AC476 Supporto antivibrante	**AC411C** Collare staffaggio tubi Ø 200 mm	**AC510** Tubo flessibile PVC Ø 100 mm*	**AC462** Camino Ø 125 mm antipioggia	**AC411-100** Tubo PVC Ø 200 mm	**AC458** Tronchetto espulsione con rete Ø 200 mm
	AC412C Collare staffaggio tubi Ø 250 mm	**AC512** Tubo flessibile PVC Ø 125 mm*	**AC463** Camino Ø 200 mm antipioggia	**AC412-100** Tubo PVC Ø 250 mm	**AC459** Tronchetto espulsione con rete Ø 250 mm
	AC413C Collare staffaggio tubi Ø 315 mm	**AC520** Tubo flessibile PVC Ø 200 mm*	**AC464** Camino Ø 250 mm antipioggia	**AC413-100** Tubo PVC Ø 315 mm	**AC460** Tronchetto espulsione con rete Ø 315 mm
		AC525 Tubo flessibile PVC Ø 250 mm*	**AC465** Camino Ø 315 mm antipioggia		
		AC530 Tubo flessibile PVC Ø 315 mm*			

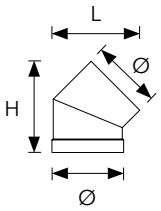
* Comprende la fascetta stringitubo

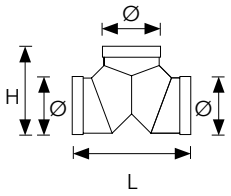
CHIMICA CENTRO
ADDED VALUE LAB SOLUTIONS

ACCESSORI

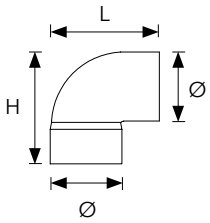


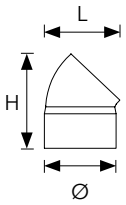


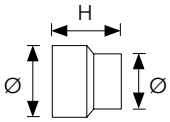




AC711 Tubo PVC ignifugo Ø 200 mm	**AC421R** Curva raggiata 90° - Ø 200 mm H 328 - L 329 mm	**AC431R** Curva raggiata 45° Ø 200 mm H 261 - L 254 mm	**AC444** Braga orizzontale Ø 200/200/200 mm H 320 - L 430 mm
AC712 Tubo PVC ignifugo Ø 250 mm	**AC422R** Curva raggiata 90° - Ø 250 mm H 413 - L 418 mm	**AC432R** Curva raggiata 45° Ø 250 mm H 322 - L 319 mm	**AC445** Braga orizzontale Ø 250/250/250 mm H 430 - L 580 mm
AC713 Tubo PVC ignifugo Ø 315 mm	**AC423R** Curva raggiata 90° - Ø 315 mm H 502 - L 507 mm	**AC433R** Curva raggiata 45° Ø 315 mm H 388 - L 390 mm	**AC446** Braga orizzontale Ø 315/315/315 mm H 490 - L 690 mm







AC421 Curva 90° - Ø 200 mm H 315 - L 324 mm	**AC431** Curva 45° - Ø 200 mm H 262 - L 210 mm	**AUM100125** Riduzione Ø 100F - 125M mm - L 130 mm
AC422 Curva 90° - Ø 250 mm H 405 - L 395 mm	**AC432** Curva 45° Ø - 250 mm H 328 - L 260 mm	**AUM100125F** Aumento Ø 100M - 125F mm - L 130 mm
AC423 Curva 90° - Ø 315 mm H 475 - L 470 mm	**AC433** Curva 45° Ø - 315 mm H 410 - L 325 mm	**AUM200250** Riduzione Ø 200F - 250M mm - L 230 mm
AC721 Curva 90° ignifugo - Ø 200 mm H 315 - L 324 mm	**AC731** Curva 45° ignifugo - Ø 200 mm H 261 - L 210 mm	**AUM200250F** Aumento Ø 200M - 250F mm - L 230 mm
AC722 Curva 90° ignifugo - Ø 250 mm H 405 - L 395 mm	**AC732** Curva 45° ignifugo - Ø 250 mm H 322 - L 260 mm	**AUM250315** Riduzione Ø 250F - 315M mm - L 320 mm
AC723 Curva 90° ignifugo - Ø 315 mm H 475 - L 470 mm	**AC733** Curva 45° ignifugo - Ø 315 mm H 410 - L 325 mm	**AUM250315F** Aumento Ø 250M - 315F mm - L 320 mm

CHIMICA CENTRO SNC
Via Vinciguerra, 45 | 62019 Recanati (MC)
T +39 071 7572490 | **info@chimicacentro.it**
P.IVA 00970300430 | REG. MC N. 00970300430 | R.E.A. MC N. 107669
www.chimicacentro.it