







# Tubò per il settore terziario

Il sistema aspirapolvere TUBÒ è il più efficiente, igienico ed economico per la pulizia degli edifici.

TUBÒ è l'impianto multiservizio di Aertecnica, composto da una rete di tubi che parte da una o più prese aspiranti e termina in una centrale posizionata in un luogo dedicato.

Le polveri, aspirate tramite gli accessori e il tubo flessibile, transitano nella rete tubiera ermetica, fino a raggiungere la centrale aspirante dove

si depositano e da dove l'aria, dopo essere stata filtrata, viene espulsa all'esterno dell'edificio.

È il miglior sistema per la pulizia degli ambienti: igienico, veloce, efficace, sicuro e silenzioso.

Negli anni si è acquisita molta competenza nei più svariati settori del terziario: le linee Classic e Perfetto Trifase e la Kompatta sono la soluzione per le esigenze di pulizia di strutture complesse.



## Perché TUBÒ, nel settore terziario...

Con TUBÒ in ufficio, in albergo, in ospedale, scuola, ecc., si respira un'aria diversa.

## Più pulita, più sana.

Il sistema TUBÒ di Aertecnica dà agli ambienti la garanzia del pulito perfetto per muoversi in completa libertà e sicurezza.

TUBÒ è semplice e veloce da utilizzare, perché il tempo è prezioso come l'aria!

## Uno per tutti!

Il sistema aspirapolvere TUBÒ di Aertecnica è così semplice e flessibile che può essere utilizzato da più operatori contemporaneamente. È perfetto quindi per la pulizia di immobili di grandi dimensioni e ambienti come alberghi, uffici, comunità, strutture sanitarie, ecc....





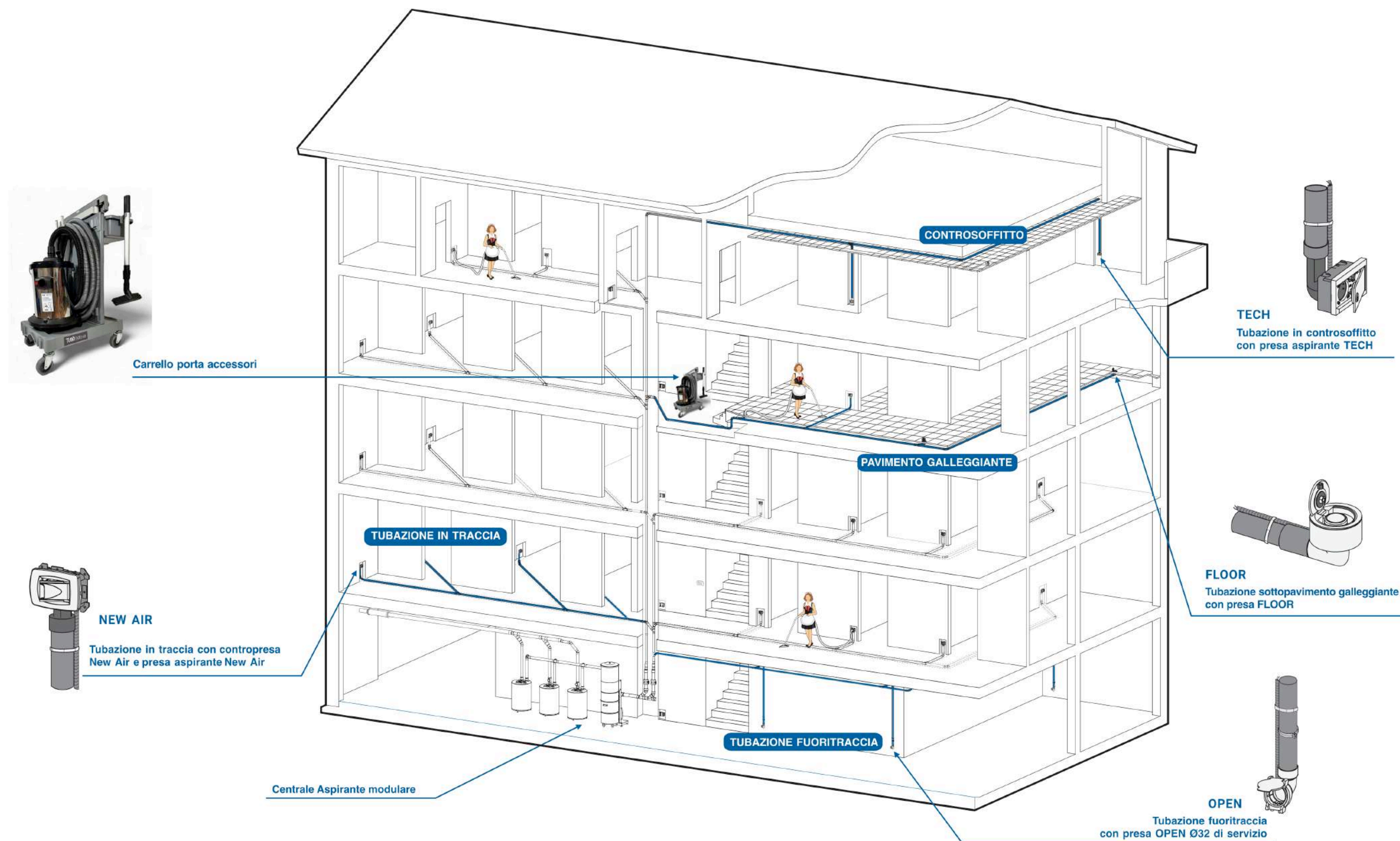
# Il sistema aspirapolvere TUBÒ per il settore Terziario

• Più utilizzatori in contemporaneo

• Elevate metrature di pulizia

• Grande potenza d'aspirazione

• Velocità e massima pulizia





# Kompatta

## La giusta scelta in centrale monoblocco per edifici del terziario.

KOMPATTA è studiata per essere utilizzata nel settore professionale e terziario di ampie superfici in impianti multiutenza, in alternativa alla linea modulare, fino ad un massimo di tre operatori.

Può anche essere utilizzata in ville, palestre, uffici, ristoranti, ambulatori, hotel, Bed & Breakfast ecc., dove siano richiesti al massimo 3 operatori contemporanei (fino massimo 3000 mq).

L'alimentazione di queste centrali è trifase 380V.

### Tecnologia per massime prestazioni

La linea KOMPATTA coniuga i più alti vantaggi tecnici e funzionali alla ridotta manutenzione, grazie all'ampia superficie filtrante e al vano raccolta polveri.

La linea KOMPATTA raggiunge un equilibrio ottimale tra tecnologia, resistenza e ridotta manutenzione, grazie alle sue caratteristiche funzionali ed ergonomiche che ne semplificano sia l'installazione che l'utilizzo.

Una sintesi che coniuga perfettamente esigenze tecniche con la semplicità di controllo attraverso il display a bordo macchina.

### Autopulizia Air Cleaning

È un sistema di pulizia filtro ad aria compressa tramite un sistema "Venturi" programmabile e automatico della cartuccia filtrante, che riduce notevolmente gli interventi di manutenzione, mantenendo per lungo tempo una alta efficienza aspirante della centrale.

Sono disponibili due versioni:

#### Autopulizia Air Cleaning

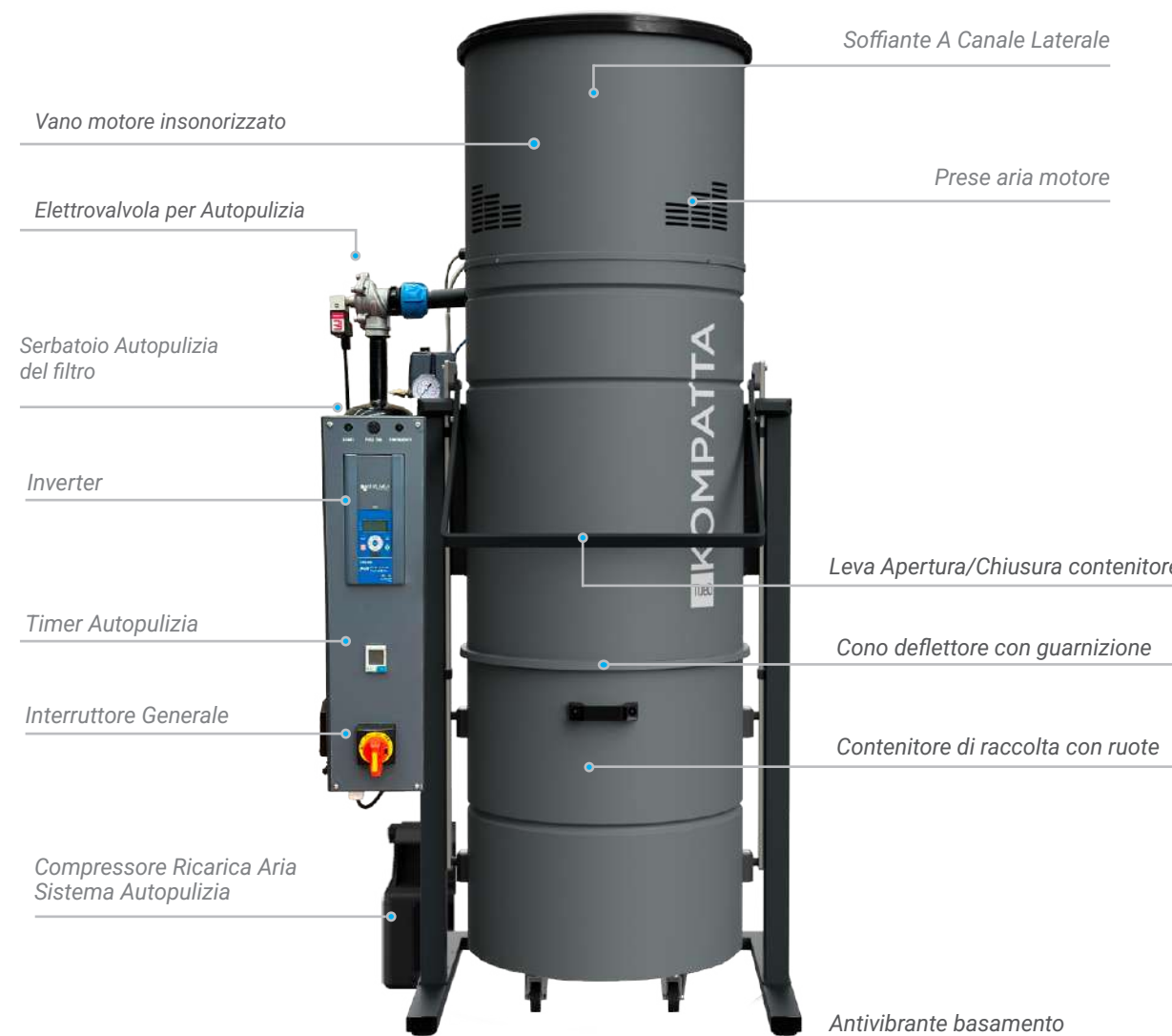
con compressore aria in dotazione

#### Autopulizia Air Cleaning AUX

con dispositivo di collegamento ad una linea aria compressa ausiliaria.



## Kompatta con autopulizia Air Cleaning



### Semplicità di installazione

La progettazione della linea KOMPATTA è stata realizzata con una forte attenzione alla semplicità di installazione.

La centrale è autosostenuta da una struttura, non è richiesto alcun fissaggio a parete.

L'ingresso polveri è reversibile su entrambi i lati e l'espulsione dell'aria è sulla parte superiore; queste caratteristiche consentono la massima flessibilità e semplicità di installazione, qualunque sia la posizione della centrale, con possibilità di collegamento delle tubazioni sia sul lato destro che su quello sinistro.

### Soft Start, collegamento Plug&Play e autotest

L'avviamento Soft Start, presente anche nella KOMPATTA, permette una maggior durata delle componenti elettriche ed elettroniche e una riduzione dei consumi.

Il collegamento elettrico della centrale è di tipo Plug&Play, molto semplice grazie ai connettori in dotazione e la centrale si programma in autotest alla prima attivazione.





Modello	KT30A	Modello	KT30A AUX*	Modello	KT30
Codice	CIKT30A	Codice	CIKT30A.1	Codice	CIKT30
utilizzatori in contemporaneo	3	utilizzatori in contemporaneo	3	utilizzatori in contemporaneo	3
con autopulizia Air Cleaning e compressore aria		* con autopulizia Air Cleaning e collegamento linea aria compressa ausiliaria			
Modello	KT20A	Modello	KT20A AUX*	Modello	KT20
Codice	CIKT20A	Codice	CIKT20A.1	Codice	CIKT20
utilizzatori in contemporaneo	2	utilizzatori in contemporaneo	2	utilizzatori in contemporaneo	2
con autopulizia Air Cleaning e compressore aria		* con autopulizia Air Cleaning e collegamento linea aria compressa ausiliaria			

Codice	Descrizione	Q.tà
CIKT30A	Centrale aspirante KOMPATTA KT30A - 4,8 kW - 380V trifase con autopulizia Air Cleaning Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start.	1
CIKT30A.1	Centrale aspirante KOMPATTA KT30A - 4,8 kW - 380V trifase con autopulizia Air Cleaning AUX* Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start. * Con collegamento linea aria compressa ausiliaria.	1
CIKT30	Centrale aspirante KOMPATTA KT30 - 4,8 kW - 380V trifase Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start.	1
CIKT20A	Centrale aspirante KOMPATTA KT20A - 3 kW - 380V trifase con autopulizia Air Cleaning Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start.	1
CIKT20A.1	Centrale aspirante KOMPATTA KT20A - 3 kW - 380V trifase con autopulizia Air Cleaning AUX* Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start. * Con collegamento linea aria compressa ausiliaria.	1
CIKT20	Centrale aspirante KOMPATTA KT20 - 3 kW - 380V trifase Silenziatore non incluso. Valvola di compensazione integrata. Centrali con regolazione automatica della potenza motore (Inverter) e avviamento Soft Start.	1

#### Sempre sotto controllo

Le segnalazioni luminose a Led e i pulsanti integrati sul pannello posizionato sulla struttura di sostegno, permettono di monitorare il suo stato di funzionamento e di effettuare una serie di controlli e programmazioni. La possibilità di integrazione con altri dispositivi, a richiesta, ne permette il controllo da remoto anche con collegamenti ai sistemi domotici più diffusi.

#### Robustezza e materiali di alta qualità

La costruzione in acciaio verniciato con vernici epossidiche ad alte temperature, unita all'utilizzo di materie plastiche antiurto ad alta resistenza, con trattamenti che ne garantiscono un'elevato contrasto all'usura, fanno di questa linea espressione di affidabilità, resistenza e durata.

#### Manutenzione ridotta, semplificata e in sicurezza

Il sistema di autopulizia riduce gli interventi di manutenzione alla cartuccia filtrante, realizzata in poliestere facilmente rigenerabile e di ampia superficie, ma quando questi si rendono necessari, la sua rimozione o ripristino sono estremamente semplici e precisi, grazie al sistema di auto-centraggio della cartuccia e al suo serraggio semplificato.

Il capiente sacchetto di raccolta delle polveri con il dispositivo tendisacco e cono convogliatore sono di utilizzo intuitivo così come il dispositivo a leva assistito di aggancio / sgancio contenitore polveri.

## Tabella tecnica

Linea		KOMPATTA					
Modello		KT30A	KT30A AUX*	KT30	KT20A	KT20A AUX*	KT20
Codice		CIKT30A	CIKT30A.1	CIKT30	CIKT20A	CIKT20A.1	CIKT20
Utilizzatori in contemporanea (max)	n°	3**	3**	3**	2**	2**	2**
Autopulizia Air Cleaning		Sì	Sì	No	Sì	Sì	No
Compressore aria		Sì	No	No	Sì	No	No
Collegamento linea aria ausiliaria		No	Sì	No	No	Sì	No
Pressione di esercizio autopulizia	Bar	>4	>4	NO	>4	>4	NO
Inverter		Sì	Sì	Si	Sì	Sì	Si
Alimentazione Centrale	Volt	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400
Potenza motore	W	4.800	4.800	4.800	3.000	3.000	3.000
Giri motore	rpm	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
Avviamento Soft Start		Sì	Sì	Si	Sì	Sì	Si
Tensione alimentazione prese	Volt	12	12	12	12	12	12
Depressione max.	mbar	491	491	491	392	392	392
Portata d'aria	m³/h	650	650	650	360	360	360
Dimensioni	LxPxH	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196
Peso	kg	152	152	152	152	152	152
Diametro	Ø (cm)	56	56	56	56	56	56
Rumorosità	dB	<70	<70	<70	<70	<70	<70
Superficie cartuccia filtro	cm²	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Materiale cartuccia filtro		POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE
Capacità contenitore	lt	150	150	150	150	150	150
Diametro ingresso/uscita aria	mm	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80
Silenziatore abbinabile linea espulsione corta lineare		Ø 80 metallo	Ø 80 metallo	Ø 80 metallo	Ø 80 PVC o metallo	Ø 80 PVC o metallo	Ø 80 PVC o metallo

\* Con collegamento linea aria compressa ausiliaria

\*\* Con utilizzo di tubo flessibile Ø 32 lunghezza 9 metri

## Accessori complementari

	CI380	Silenziatore in metallo Ø 80 (h 70 cm - Ø 17 cm) Fornito di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento.
	CI385	Silenziatore in plastica Ø 80 (h 56 cm - Ø 15 cm) Fornito di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento.
	CI390	Silenziatore in metallo Ø 100 (h 70,5 cm - Ø 20 cm) Fornito di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento.

## Ricambi di consumo

	CI820	Sacchetti per centrali KOMPATTA (conf. pz 20) Contiene kit di protezione con mascherina e guanti
	CI881	Cartuccia filtro in poliestere lavabile per centrali linea KOMPATTA Dimensioni: 40 cm H x Ø32 cm

# Linea modulare terziario

## La modularità della centrale al servizio dell'edificio.

La **linea modulare** è studiata per essere utilizzata nel **settore professionale e terziario di ampie superfici** come uffici, mense, hotel, ospedali, aeroporti, stazioni, scuole e in **impianti multiutenza da 4 a 6 utilizzatori in contemporaneo**. L'alimentazione di queste centrali è trifase 380V.

È la soluzione ideale per sfruttare al massimo le potenzialità del sistema Tubò dal punto di vista prestazionale per le esigenze dell'edificio.

La centrale si modella in base alle necessità specifiche (richiesta di multiutenze per rapida pulizia delle varie aree, quantità di polveri da aspirare, dimensione edificio, posizione della centrale e vano tecnico, gestione dei consumi e massima prestazione dei risultati di pulizia).

La **linea modulare** è composta da **uno o più moduli aspiranti abbinati a uno o più separatori collegati fra loro e gestiti da dispositivi elettronici di controllo e gestione**.

I moduli aspiranti sono insonorizzati e possono funzionare come unità singola, oppure possono essere collegati fra loro fino a un massimo di tre unità, abbinati sempre ad un separatore.

I **moduli aspiranti possono essere a regolazione della pressione automatica** (tramite gestione elettronica ed inverter) oppure **a regolazione manuale** tramite l'utilizzo di valvole di regolazione meccaniche. In caso di abbinamento di più moduli, ci sarà il primario a regolazione della pressione automatica e i secondari a regolazione manuale; il primario quindi gestisce ed autoregola in automatico anche i secondari.

I **separatori polvere sono abbinati sempre a uno o più moduli aspiranti**. Sono dimensionati per soddisfare l'abbattimento polveri da 4 a 6 operatori contemporanei (tubo di pulizia standard Ø32). Le versioni con il dispositivo di autopulizia del filtro garantiscono la massima prestazione con le minime manutenzioni.

Separatore polveri



Modulo aspirante



## Tecnologia per massime prestazioni

La linea modulare coniuga i più alti vantaggi tecnici e funzionali perché dimensionata e calibrata alle esigenze dell'edificio.

La linea modulare raggiunge un equilibrio ottimale tra tecnologia, resistenza e ridotta manutenzione, grazie alle sue caratteristiche funzionali ed ergonomiche che ne semplificano sia l'installazione che l'utilizzo.

Una sintesi che coniuga perfettamente esigenze tecniche con la semplicità di controllo attraverso il display a bordo macchina e i dispositivi di monitoraggio remoto applicabili ad essa.

## Dispositivo autopulizia del filtro

È un sistema di pulizia filtro ad aria compressa tramite un sistema "Venturi" programmabile e automatica della cartuccia filtrante, che riduce notevolmente gli interventi di manutenzione, mantenendo per lungo tempo una alta efficienza aspirante della centrale.

## Robustezza e materiali di alta qualità

La costruzione in acciaio verniciato con vernici epossidiche ad alte temperature, unita all'utilizzo di materie plastiche antiurto ad alta resistenza,

con trattamenti che ne garantiscono un'elevato contrasto all'usura, fanno di questa linea espressione di affidabilità, resistenza e durata.

## Semplicità di installazione

La progettazione della linea modulare è stata realizzata con una forte attenzione alle specifiche esigenze degli edifici e la conseguente modularità delle parti che sono autosostenute, non è richiesto alcun fissaggio a parete.

I separatori polveri hanno l'ingresso polveri e aspirazione aria reversibili su entrambi i lati; queste caratteristiche consentono la massima flessibilità e semplicità di installazione, qualunque sia la posizione della centrale, con possibilità di collegamento delle tubazioni sia sul lato destro che su quello sinistro.

## Soft Start, collegamento Plug&Play e autosetting

L'avviamento Soft Start, presente anche nella linea modulare, permette una maggior durata delle componenti elettriche ed elettroniche e una riduzione dei consumi.

Il collegamento elettrico della centrale è di tipo Plug&Play, molto semplice grazie ai connettori in dotazione e la centrale si programma in autosetting alla prima attivazione.

## Sempre sotto controllo

Le segnalazioni luminose a Led e i pulsanti integrati sul pannello posizionato sul modulo aspirante, permettono di monitorarne il suo stato di funzionamento ed effettuare una serie di controlli e programmazioni. La possibilità di integrazione con altri dispositivi a richiesta, ne permette il controllo da remoto anche con collegamenti ai sistemi domotici più diffusi.

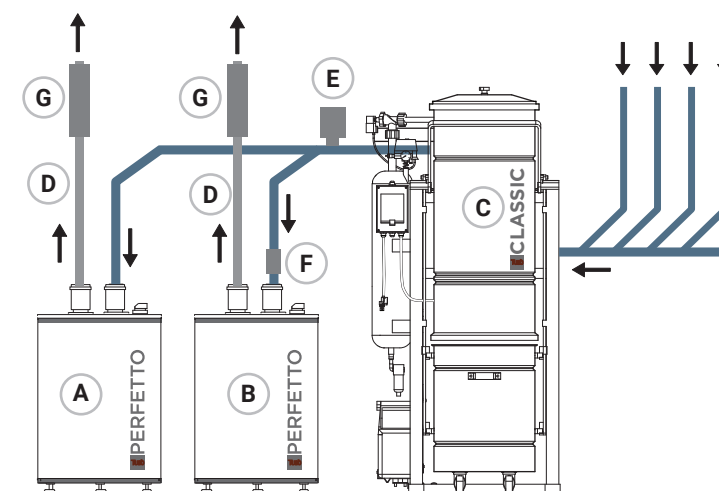
## Manutenzione ridotta, semplificata e in sicurezza

Il sistema di autopulizia riduce gli interventi di manutenzione alla cartuccia filtrante (in materiale poliestere facilmente rigenerabile e di ampia superficie), ma quando questi si rendono necessari, la sua rimozione o ripristino sono estremamente semplici e precisi, grazie al sistema di auto-centraggio della cartuccia e al suo serraggio semplificato.

Il capiente sacchetto di raccolta delle polveri con il dispositivo tendisacco e cono convogliatore sono di utilizzo intuitivo così come il dispositivo a leva assistito di aggancio / sgancio contenitore polveri.

## Il Sistema

- A** Modulo Aspirante Automatico (primario)
- B** Modulo Aspirante Manuale (secondario)
- C** Separatore Polveri
- D** Espulsione Aria
- E** Valvola di compensazione
- F** Valvola di ritegno (solo sul modulo aspirante manuale)
- G** Silenziatore



# Moduli aspiranti PERFETTO



## A regolazione della pressione AUTOMATICA

I moduli aspiranti **PERFETTO INV** sono progettati per lavorare in base al numero di utilizzatori in contemporaneo e su ampie metrature di superficie. Sono completamente insonorizzati e **dotati di Inverter con regolazione automatica della pressione** e avviamento Soft Start del motore.

Il display di controllo indica lo stato di funzionamento della turbina con la programmazione assistita che regola la capacità aspirante e la depressione massima di lavoro.



## A regolazione della pressione MANUALE

I moduli aspiranti **PERFETTO TRS-T** sono progettati per lavorare in base al numero di utilizzatori in contemporaneo e su ampie metrature di superficie. Hanno una potenza aspirante molto superiore a quella delle centrali monofase. Completamente insonorizzati hanno la **regolazione manuale della pressione** e avviamento **Soft Start** del motore.

Il pannello a LED indica segnala il surriscaldamento del motore.



con Display Digital

con Pannello a LED

### Tabella tecnica

Linea PERFETTO		Moduli aspiranti a regolazione AUTOMATICA			Moduli aspiranti a regolazione MANUALE		
Modello e Codice		T30INV	T40INV	T60INV	TR20S-T	TR30S-T	TR40S-T
Utilizzatori in contemporanea (max)	n°	3*	4*	6*	2*	3*	4*
Alimentazione modulo aspirante	Volt	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400
Assorbimento massimo	A	8	11	15	8	11	15
Frequenza	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Potenza motore	W	4.800	6.500	9.000	4.000	5.500	7.500
Giri motore	rpm	3.500	3.500	3.500	2.900	2.900	2.900
Avviamento Soft Start		Sì	Sì	Sì	NO	NO	NO
Inverter		Sì	Sì	Sì	NO	NO	NO
Regolazione depressione Impianto		AUTOMATICA	AUTOMATICA	AUTOMATICA	MANUALE	MANUALE	MANUALE
Depressione	mbar	441	490	490	441	441	490
Portata aria	m³/h	650	810	950	540	670	780
Tensione alimentazione prese	Volt	12	12	12	12	12	12
Insonorizzazione		Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Rumorosità	dB	<70	<73	<74	<70	<70	<70
Diametro ingresso/uscita aria	mm	100/80	100/100	100/100	100/80	100/100	100/100
Altezza modulo aspirante	cm	95	95	95	95	95	95
Diametro modulo aspirante	cm	66	66	66	66	66	66
Massa	kg	73	86	95	71	85	93

\* Con utilizzo di tubo flessibile Ø 32 lunghezza 9 metri

## Moduli aspiranti Perfetto con regolazione della pressione AUTOMATICA



T30INV	Modulo aspirante PERFETTO T30INV - 4,8 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con quadro elettrico e display integrati Versione con inverter
T40INV	Modulo aspirante PERFETTO T40INV - 6,5 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con quadro elettrico e display integrati Versione con inverter
T60INV	Modulo aspirante PERFETTO T60INV - 9 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con quadro elettrico e display integrati Versione con inverter

## Moduli aspiranti Perfetto con regolazione della pressione MANUALE



TR20S-T	Modulo aspirante PERFETTO TR20S-T , 4,0 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con pannello a led
TR30S-T	Modulo aspirante PERFETTO TR30S-T , 5,5 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con pannello a led
TR40S-T	Modulo aspirante PERFETTO TR40S-T , 7,5 kW - 380V trifase Modulo insonorizzato con pannello a led

## Accessori complementari



CI380	Silenziatore in metallo Ø 80 (h 70 cm - Ø 17 cm)
CI390	Silenziatore in metallo Ø 100 (h 70,5 cm - Ø 20 cm)
CI397	Silenziatore in metallo Ø 160 (h 90,5 cm - Ø 22 cm)

I silenzianti sono forniti di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento



CI581	Valvola di ritegno per TR20S-T / T30INV
CI591	Valvola di ritegno per TR30S-T / TR40S-T

Le valvole sono fornite di manicotto in gomma e fascette metalliche per il collegamento



CI320	Valvola di compensazione Ø 63
CI325	Valvola di compensazione Ø 80
CI340	Valvola di compensazione Ø 100



# Separatori polveri CLASSIC



I separatori della linea modulare terziario sono disponibili in due versioni:  
**con autopulizia Air Cleaning**  
**senza autopulizia Air Cleaning.**

Il modello con autopulizia Air Cleaning può essere fornito con compressore aria a bordo macchina, oppure con sistema di collegamento ad una linea aria compressa ausiliaria.

Le versioni con il dispositivo di autopulizia del filtro garantiscono la massima

prestazione con le minime manutenzioni; consentono inoltre la programmazione dei cicli di autopulizia del filtro tramite un timer, in base alla percentuale di saturazione del filtro stesso. È un sistema di pulizia filtro ad aria compressa tramite un sistema “Venturi” programmabile e automatica della cartuccia filtrante, che riduce notevolmente gli interventi di manutenzione mantenendo per lungo

tempo una alta efficienza aspirante della centrale.

I separatori Classic sono dimensionati per soddisfare l’abbattimento polveri da 4 a 6 operatori contemporanei (tubo di pulizia standard Ø32).



### Tabella tecnica

Modello		LT 150 AC	LT 150 AC AUX	LT 150	LT 100 AC	LT 100 AC AUX	LT 100
Codice commerciale		CI258	CI258.1	CI251	CI242	CI242.1	CI232
Utilizzatori in contemporanea (max)	n°	6*	6*	6*	4*	4*	4*
Superficie cartuccia filtro	cm²	78.000	78.000	51.600	35.000	35.000	35.000
Materiale cartuccia filtro		poliestere	poliestere	poliestere	poliestere	poliestere	poliestere
Sistema di autopulizia Air Cleaning		Sì	Sì	NO	Sì	Sì	NO
Compressore		Sì	NO	NO	Sì	NO	NO
Collegamento linea aria compressa ausiliaria	bar	NO	Sì	NO	NO	Sì	NO
Alimentazione quadro elettrico autopulizia	Volt	220	220	NO	220	220	NO
Pressione di esercizio autopulizia	bar	> 4	> 4	NO	> 4	> 4	NO
Diametro separatore	cm	56	56	56	46	46	46
Diametro ingresso polveri/espulsione aria	mm	100	100	100	80	80	80
Capacità contenitori polveri	litri	150	150	150	100	100	100
Dimensioni (LxPxH)	cm	91x78x175	91x78x175	76x78x175	81x78x175	81x78x175	76x78x175
Massa	kg	80	75	75	80	75	68

\* Con utilizzo di tubo flessibile Ø 32 lunghezza 9 metri

### Separatori Classic con sistema di Autopulizia Air Cleaning



CI258	Separatore Classic LT 150 con Autopulizia Air Cleaning
CI258.1	Separatore Classic LT 150 con Autopulizia Air Cleaning AUX con collegamento linea aria compressa ausiliaria.
CI242	Separatore Classic LT 100 con Autopulizia Air Cleaning
CI242.1	Separatore Classic LT 100 con Autopulizia Air Cleaning AUX con collegamento linea aria compressa ausiliaria.

### Separatori Classic senza sistema di Autopulizia



CI251	Separatore Classic LT 150
CI232	Separatore Classic LT 100

### Ricambi di consumo



CI816	Sacchetti per separatori LT100 (CI242 e CI242.1) e LT100 (CI232) (conf. pz 20) Contiene kit di protezione con mascherina e guanti
CI820	Sacchetti per separatori LT150 (CI258) e LT150 (CI251) (conf. pz 20) Contiene kit di protezione con mascherina e guanti



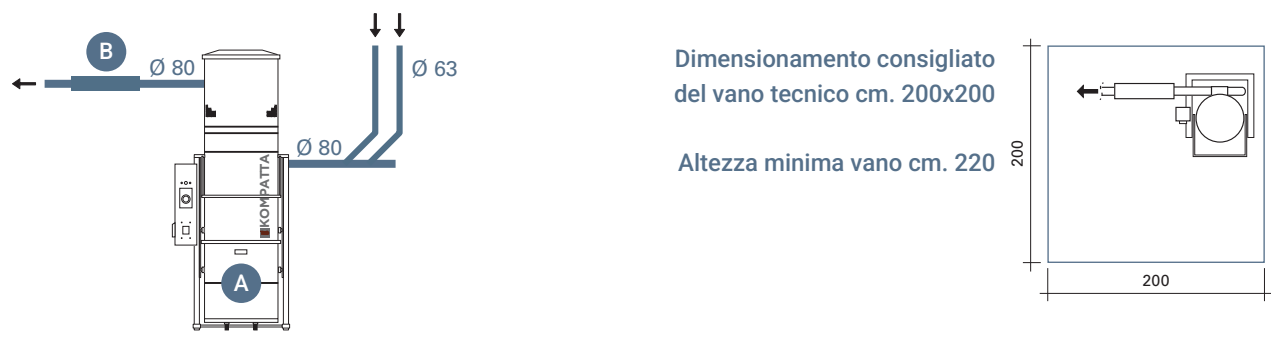
CI870	Cartuccia filtro in poliestere lavabile per separatore LT100 (CI232), LT100 (CI242 e CI242.1) Dimensioni: 61,3 cm H x Ø27 cm Contiene kit di protezione con mascherina e guanti
CI864	Cartuccia filtro in poliestere lavabile per separatore LT150 (CI258 e CI258.1) BIA USGC, Dimensioni: 61 cm H x Ø32,5 cm Contiene kit di protezione con mascherina e guanti
CI883	Cartuccia filtro in poliestere lavabile per separatore LT150 (CI251) Dimensioni: 68,5 cm H x Ø35 cm Contiene kit di protezione con mascherina e guanti



# Schemi installazione centrali settore Terziario

## 2 operatori

KOMPATTA



Dimensionamento consigliato del vano tecnico cm. 200x200

Altezza minima vano cm. 220

CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A KT20A	Centrale Kompatta KT20A con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B CI385	Silenziatore in PVC Ø 80	1

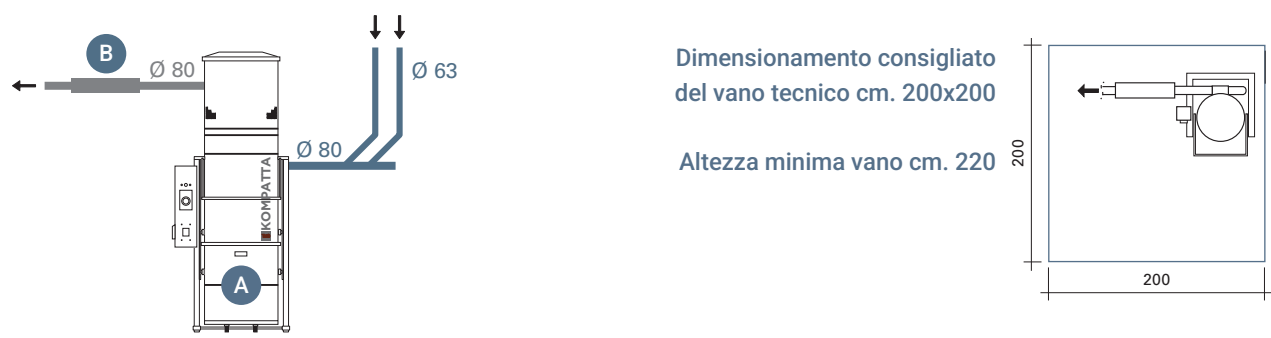
CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A KT20	Centrale Kompatta KT20	1
B CI385	Silenziatore in PVC Ø 80	1

Ingresso polveri - tubazione in PVC      Espulsione - tubazione in PVC

## 3 operatori

KOMPATTA



Dimensionamento consigliato del vano tecnico cm. 200x200

Altezza minima vano cm. 220

CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A KT30A	Centrale Kompatta KT30A con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B CI380	Silenziatore in metallo Ø 80	1

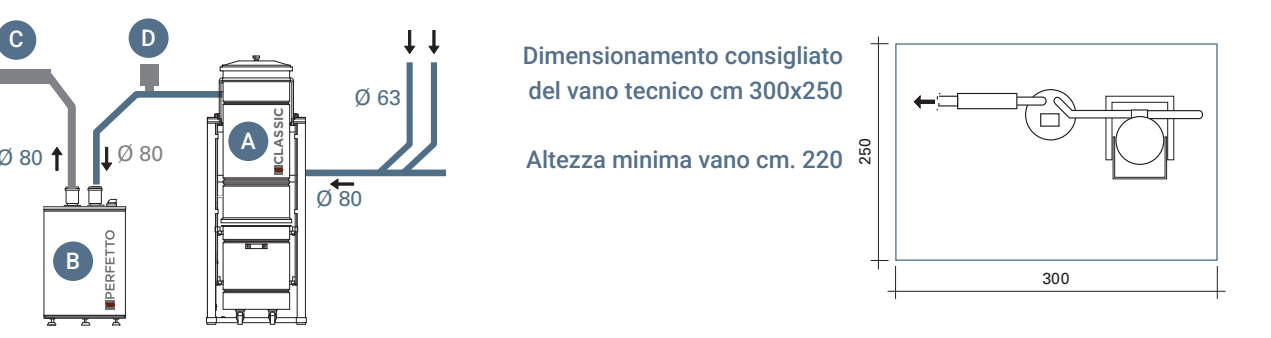
CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A KT30	Centrale Kompatta KT30	1
B CI380	Silenziatore in metallo Ø 80	1

Ingresso polveri - tubazione in PVC      Espulsione - tubazione in METALLO

## 3 operatori

LINEA MODULARE TERZIARIO



Dimensionamento consigliato del vano tecnico cm 300x250

Altezza minima vano cm. 220

CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A CI232	Separatore Classic 100	1
B TR30S-T	Modulo aspirante Perfetto TR30S-T con regolazione manuale della pressione	1
C CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
D CI320	Valvola di compensazione Ø 63	1

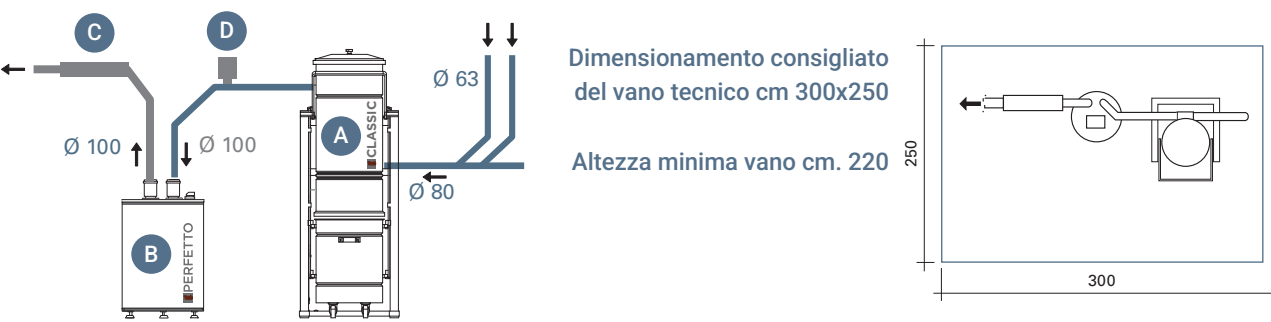
CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A CI242	Separatore Classic 100 con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B TR30S-T	Modulo aspirante Perfetto TR30S-T con regolazione manuale della pressione	1
C CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
D CI320	Valvola di compensazione Ø 63	1

Ingresso polveri - tubazione in PVC      Espulsione aria - tubazione in METALLO

# 4 operatori

## LINEA MODULARE TERZIARIO



Dimensionamento consigliato  
del vano tecnico cm 300x250

Altezza minima vano cm. 220

### CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A CI232	Separatore Classic 100	1
B T40INV	Modulo aspirante Perfetto T40INV a regolazione automatica della pressione con Inverter	1
C CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
D CI325	Valvola di compensazione Ø 80	1

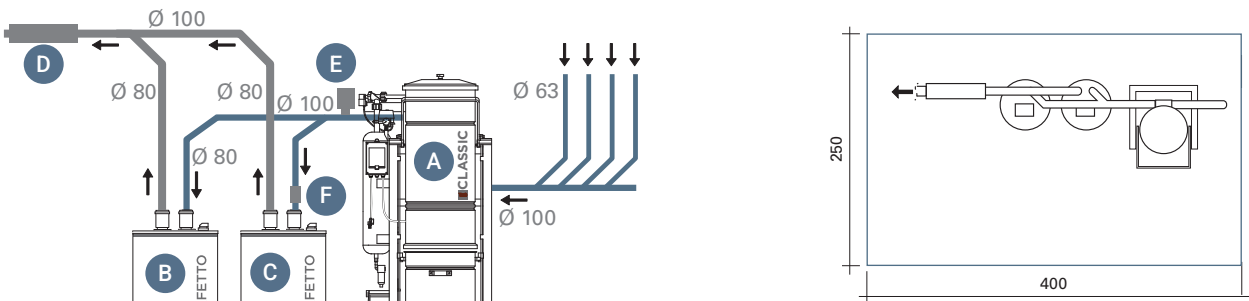
### CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A CI242	Separatore Classic 100 con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B T40INV	Modulo aspirante Perfetto T40INV a regolazione automatica della pressione con Inverter	1
C CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
D CI325	Valvola di compensazione Ø 80	1

— Ingresso polveri - tubazione in PVC — Espulsione aria - tubazione in METALLO

# 5 operatori

## LINEA MODULARE TERZIARIO



Dimensionamento consigliato del vano tecnico cm 250x400  
Altezza minima vano cm. 220

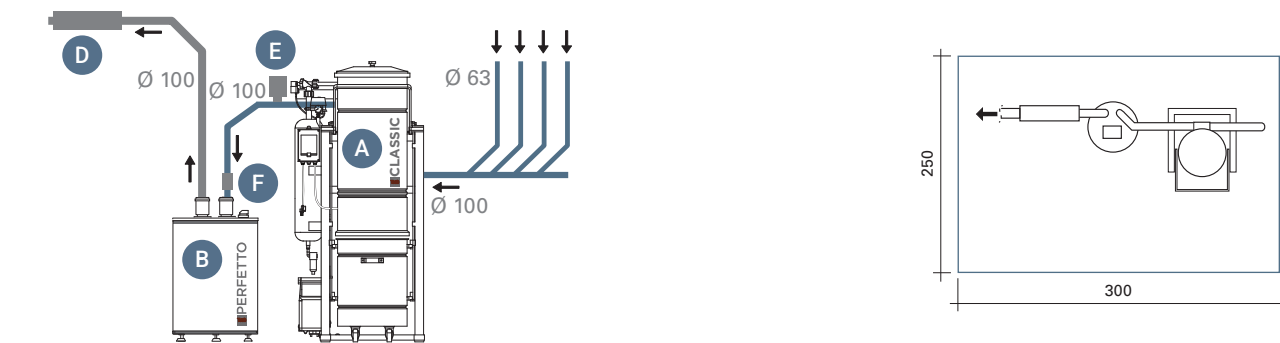
### CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A CI251	Separatore Classic 150	1
B T30INV	Modulo aspirante Perfetto T30INV a regolazione automatica della pressione con Inverter	1
C TR20S-T	Modulo aspirante Perfetto TR20S-T a regolazione manuale della pressione	1
D CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
E CI325	Valvola di compensazione Ø 80	1
F CI581	Valvola di ritegno per TR20S-T	1

### CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A CI258	Separatore Classic 150 con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B T30INV	Modulo aspirante Perfetto T30INV a regolazione automatica della pressione con Inverter	1
C TR20S-T	Modulo aspirante Perfetto TR20S-T a regolazione manuale della pressione	1
D CI390	Silenziatore in metallo Ø 100	1
E CI325	Valvola di compensazione Ø 80	1
F CI581	Valvola di ritegno per TR20S-T	1

# 6 operatori



### CONFIGURAZIONE 1

Codice	Descrizione	Quantità
A CI251	Separatore Classic 150	1
B T60INV	Modulo aspirante Perfetto T60INV a regolazione automatica della pressione	1
C CI390	Silenziatore in metallo	1
D CI340	Valvola di compensazione Ø 100	1

### CONFIGURAZIONE 2

Codice	Descrizione	Quantità
A CI258	Separatore Classic 150 con sistema di autopulizia Air Cleaning	1
B T60INV	Modulo aspirante Perfetto T60INV a regolazione automatica della pressione	1
C CI390	Silenziatore in metallo	1
D CI340	Valvola di compensazione Ø 100	1

— Ingresso polveri - tubazione in PVC — Espulsione - tubazione in METALLO



new



# X-Pert Smart

**Una linea professionale perfetta per rispondere alle richieste di prestazioni elevate.**

X-PERT SMART è studiata per essere utilizzata nel settore residenziale di ampie superfici o nel settore commerciale, anche per impianti multiutenza. Fornita di alimentazione monofase 220 volt o trifase 380 volt, è particolarmente indicata per ville, uffici, laboratori, ristorazione e strutture ricettive. La centrale può essere utilizzata da **uno fino a tre operatori contemporanei**.

I modelli **RT2MAS**, **RT2AS** e **RT3AS** sono dotati di Inverter con controllo del valore di pressione e protezione del motore.

La cartuccia filtrante, installata su tutti i modelli, è realizzata in poliestere con una superficie filtrante di **25.000 cm²**, garantendo alte prestazioni di filtraggio e lunga durata nel tempo.

## Tutto sotto controllo con l'App:

Grazie all'**App Aertecnica Device** è possibile accendere e spegnere la centrale in qualsiasi momento, direttamente da smartphone e tablet. Il controllo remoto consente di visualizzare e resettare il livello di saturazione del filtro e la capacità del contenitore delle polveri, regolare la potenza di aspirazione, monitorare la depressione di lavoro e i tempi di utilizzo. Inoltre consente al **Customer Service di Aertecnica** di interagire direttamente con la centrale in caso di anomalie.



A

- Espulsione aria
- Piatto divisione flussi aria raffreddamento motore
- Interruttore generale on/off
- Scheda elettronica intelligente Soft Start
- Sensore di temperatura
- Pannello di comando con Display AVI
- Inverter (presente solo nei modelli RT2AS – RT2MAS - RT3AS).
- Valvola di compensazione per la regolazione della pressione a corredo solo per il modello RT1AS
- Sistema di comunicazione MODBUS
- Soffiante a canale laterale (Motore)

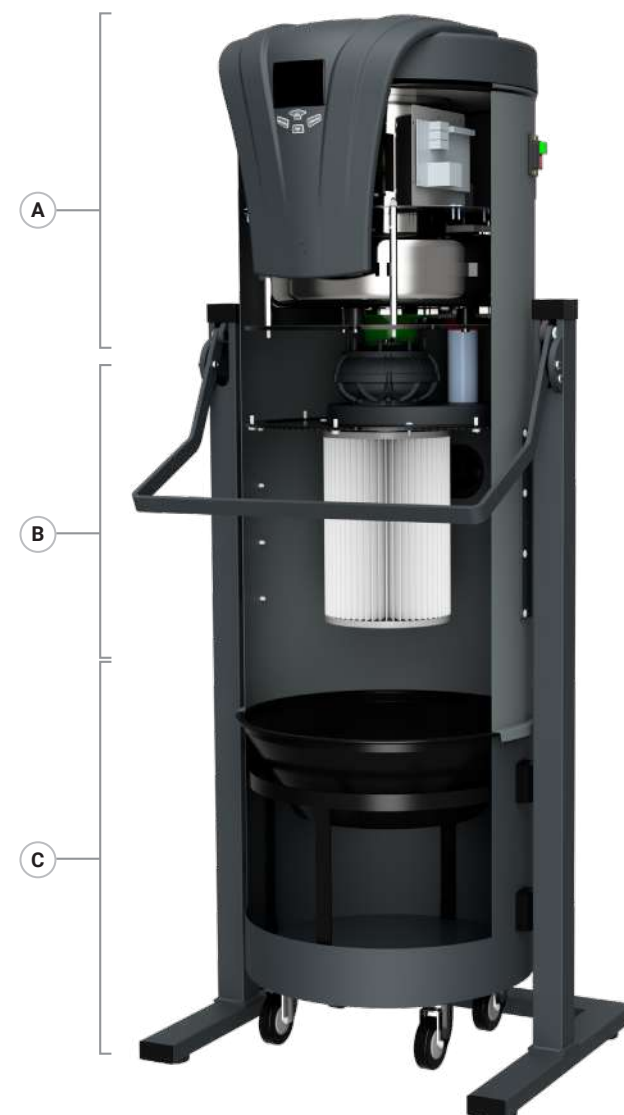
B

- Sistema APF (APF System)\*
- Cartuccia filtro in poliestere lavabile
- Ingresso polveri reversibile destra/sinistra
- Pomello fissaggio cartuccia filtro
- Maniglia per apertura/chiusura contenitore polveri "Quick Scroll"

C

- Cono deflettore con guarnizione
- Tendisacco
- Sacco raccolta polveri
- Contenitore polveri "Quick Scroll" con ruote
- Struttura di sostegno con antivibranti

\* In caso d'attivazione dell'impianto aspirapolvere durante il ciclo programmato di autopulizia filtro (APF System) il tempo di avvio della centrale aspirante è di circa 60 secondi. APF System, sistema Autopulizia Filtro, brevetto Aertecnica IT1397753



## APF System

**Sistema di filtraggio autopulente**  
**Brevetto Aertecnica IT1397753**



Il sistema APF è un sistema innovativo e brevettato che utilizza vibrazione per ridurre il deposito di polvere e l'intasamento della cartuccia filtrante. Il sistema autopulente è auto-alimentato dall'aria aspirata, non ha consumi elettrici aggiuntivi. Durante il funzionamento in modo variabile in base all'aria aspirata, una turbina aziona una massa che crea una vibrazione nella cartuccia filtrante con la conseguente riduzione del deposito polveri che la intasano. Riduce gli interventi di manutenzione sul filtro e garantisce capacità di aspirazione a livelli ottimali più a lungo.



Modello	RT1AS	Modello	RT2AS	Modello	RT2MAS	Modello	RT3AS
Codice	CIRT10AS	Codice	CIRT20AS	Codice	CIRT20MAS	Codice	CIRT30AS
Superficie di pulizia consigliata (fino a m²)	1.500	Superficie di pulizia consigliata (fino a m²)	2.000	Superficie di pulizia consigliata (fino a m²)	2.000	Superficie di pulizia consigliata (fino a m²)	3.000
N° max prese consigliate sistema Pratico Smart	15	N° max prese consigliate sistema Pratico Smart	15*	N° max prese consigliate sistema Pratico Smart	NA	N° max prese consigliate sistema Pratico Smart	NA
N° max prese consigliate sistema Tradizionale	30	N° max prese consigliate sistema Tradizionale	40	N° max prese consigliate sistema Tradizionale	40	N° max prese consigliate sistema Tradizionale	50
N° operatori contemporanei	1	N° operatori contemporanei	2	N° operatori contemporanei	2	N° operatori contemporanei	3

Codice	Descrizione
CIRT10AS	Centrale aspirante X-PERT SMART RT1AS - 2,2 kW - 380V trifase con APF system
CIRT20AS	Centrale aspirante X-PERT SMART RT2AS - 3,0 kW - 380V trifase con APF system
CIRT20MAS	Centrale aspirante X-PERT SMART RT2MAS - 2,6 kW - 230V monofase con APF system
CIRT30AS	Centrale aspirante X-PERT SMART RT3AS - 4,8 kW - 380V trifase con APF system

Elegante, tecnologica ed estremamente performante

La linea X-PERT SMART unisce ai più alti vantaggi tecnici e funzionali, l’eleganza del design e la ridotta manutenzione. Una sintesi che coniuga perfettamente esigenze tecniche con la semplicità funzionale e di controllo attraverso il display a bordo macchina e i dispositivi di monitoraggio remoto applicabili ad essa.

Manutenzione ridotta, semplificata e in sicurezza Dispositivo APF

L’esclusivo dispositivo APF brevettato è un sistema di pulizia programmabile e automatica della cartuccia filtrante,

che riduce notevolmente gli interventi di manutenzione mantenendo per lungo tempo una alta efficienza aspirante della centrale.

Design

Uno stile affascinante e accattivante dalle linee marcate ne esprimono al primo sguardo forza e affidabilità. Bellezza autentica, al di là di ogni trend, robustezza e materiali di alta qualità.

Semplicità di installazione

La progettazione della linea X-PERT SMART è stata realizzata con una grande attenzione alla semplicità di installazione.

L’ingresso polveri è reversibile su entrambi i lati e l’espulsione dell’aria

è sulla parte superiore consentendo la massima flessibilità e semplicità di installazione, qualunque sia la posizione della centrale, con possibilità di collegamento delle tubazioni sia sul lato destro che su quello sinistro.

Soft Start, collegamento Plug&Play e autosetting

L’avviamento Soft Start, presente anche nella linea X-PERT SMART, permette una maggior durata delle componenti elettriche ed elettroniche e una riduzione dei consumi. Il collegamento elettrico della centrale è di tipo Plug&Play, molto semplice ed intuitivo.


La centrale si programma in autosetting alla prima attivazione.

Dati tecnici

Modelli		RT1AS	RT2MAS	RT2AS	RT3AS
Codice Commerciale		CIRT10AS	CIRT20MAS	CIRT20AS	CIRT30AS
Numero operatori contemporanei *	n°	1	2	2	3
Numero max di prese sistema Pratico Smart	n°	2/3	3/4	3/4	8/10
Numero max di prese sistema Tradizionale	n°	30	40	40	50
Alimentazione	Volt (Vac)	380/400	220/240	380/400	380/400
Frequenza	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Assorbimento massimo	A	6,5	11,2	6,5	8
Giri motore	rpm	2.900	3.600	3.900	4.500
Potenza motore	W	2.200	2.600	3.000	4.800
Stadi turbina	n°	1	1	1	1
Potenza d’aspirazione	Air Watts	875	1.230	1.440	1.750
Depressione massima	mBar	370	370	370	370
Portata d’aria	m³/h	345	420	445	535
Inverter	-	No	Si	Si	Si
Avviamento Soft Start	-	No	Si	Si	Si
Alimentazione prese	Volt (Vcc)	12	12	12	12
Sistema di autopulizia	-	Si	Si	Si	Si
Superficie cartuccia filtro	cm²	25.000	25.000	25.000	25.000
Materiale cartuccia filtro	-	poliestere lavabile	poliestere lavabile	poliestere lavabile	poliestere lavabile
Capacità contenitore polveri	litri	66	66	66	66
Diametro Centrale	cm	46	46	46	46
Altezza Centrale	cm	161	161	161	161
Peso	kg	99	100	100	102
Ingresso polveri	Ø	80	80	80	80
Espulsione aria	Ø	80	80	80	80
Valvola di compensazione	-	Si	-	-	-
Rumorosità	dB	<70	<70	<70	<70
Superficie pulizia consigliata	m²	1.500	2.000	2.000	3.000
Display a Led	-	Si	Si	Si	Si

\* solo per sistema di aspirazione tradizionale Ø50

Accessori complementari

	CI380	Silenziatore in metallo Ø 80 (h 70 cm - Ø 17 cm)
	CI385	Silenziatore in plastica Ø 80 (h 56 cm - Ø 15 cm)



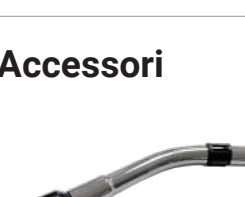
Ricambi di consumo

	CI825	Sacchetti per centrali aspiranti X-PERT Smart RT1AS, RT2MAS, RT2AS, RT3AS. (conf. pz 20)
	CI885	Cartuccia filtro in poliestere lavabile per centrali aspiranti X-PERT Smart RT1AS, RT2MAS, RT2AS, RT3AS.  Dimensioni: 31 cm H x Ø20 cm * Contiene kit di protezione con mascherina e guanti



# Tubi flessibili, accessori, ricambi e kit di pulizia



## Tubi flessibili

	AP220P	Tubo flessibile Ø 32 da mt 7 PRO con attivatore e impugnatura curva cromata
	AP225P	Tubo flessibile Ø 32 da mt 9 PRO con attivatore e impugnatura curva cromata
	AP306	Tubo flessibile Ø 32 al mt. Confezione da 21 mt

## Accessori

	AP312	Impugnatura curva cromata con regolatore di pressione e raccordo girevole
	AP316	Prolunga telescopica Ø32 cromata Lunghezza apertura massima: cm 99
	AP380T	Tubò Move carrello porta accessori, progettato per tenere a portata di mano spazzole e tubi flessibili
	AP372T	Separatore di liquidi Tubò Ø 32 in acciaio inox, da 20 litri, completo di accessori Si consiglia l'acquisto di un tubo flessibile dedicato: Cod. AP220T o AP225T. Contiene tubazione di raccordo alla presa aspirante, prolunga coppia tubi in plastica e spazzola per liquidi. Dimensioni: 41x41x56 cm (LXPXH)   Peso: 8,5 Kg



## Ricambi

	AP313	Raccordo attivatore girevole tubo-presa Ø 32 Materiale conduttivo
	AP370	Raccordo girevole Ø 32 per applicare le spazzole direttamente al tubo flessibile Applicabile solo ai codici AP220, AP225, AP305, AP306 e AP307.

## Kit di pulizia


	AP254P	KIT TUBÒ PROFESSIONAL STANDARD Ø 32 Composto da: <ul style="list-style-type: none"><li>• Tubò Easy Sack (dimensioni 35x22x16H cm)</li><li>• Set di spazzole: spazzola snodata per spolverare; spazzola per angoli; spazzola per materassi tappezzeria con feltro; spazzola universale con setole per pavimento da cm 30 con ruote; spazzola doppio uso pavimento tappeto, spazzola per abiti, gancio in metallo porta tubo flessibile e porta TUBÒ Easy Sack</li><li>• Prolunga telescopica cromata</li></ul>
	AP256P	KIT TUBÒ PROFESSIONAL LUXURY Ø 32 Composto da: <ul style="list-style-type: none"><li>• Tubò Easy Sack (dimensioni 35x22x16H cm)</li><li>• Set di spazzole: spazzola snodata per spolverare; spazzola per angoli; spazzola per materassi tappezzeria con feltro; spazzola universale con setole per pavimento da cm 30 con ruote; spazzola doppio uso pavimento tappeto, spazzola per abiti, spazzola per radiatori, spazzola doppio uso aspira e lucida, gancio in metallo porta tubo flessibile e porta TUBÒ Easy Sack</li><li>• Prolunga telescopica cromata</li></ul>

## Spazzole battitappezzeria, battitappeto e moquette

	AP350	Spazzola Ø 32 turbo battitappezzeria Spazzola perfetta per la pulizia di tappeti e moquette. Le setole rotanti ed il nastro sono azionate dall'aria aspirata creando un effetto turbo che pulisce in profondità. Le setole, dalla particolare forma a rullo, riescono a sollevare la polvere infilata nelle fibre dei tappeti, dei tessuti o della moquette, che non solo saranno più puliti ma torneranno come nuovi.
	AP351	Spazzola Ø 32 con ruote, cm 28, turbo battitappeto per moquette

# Prese Aspiranti Tubò



## SIRIO New Air

	NA606	Preso SIRIO New Air Colore: <i>bianco</i> Completa di placca elettrica
---	-------	--


## LOGIK New Air

	PA700	Preso LOGIK New Air Colore: <i>bianco</i> Le prese aspiranti Logik New Air sono fornite complete di viti per il fissaggio e morsetti per il collegamento elettrico.
	PAS700	Preso stagno LOGIK New Air Colore: <i>bianco</i> Completa di presa aspirante Logik New Air e protezione stagno (IP44) per utilizzo esterno. Le prese aspiranti Logik New Air sono fornite complete di viti per il fissaggio e morsetti per il collegamento elettrico.



## OPEN

	PA918	Preso OPEN Ø 32, nera Deve essere collegata ai raccordi femmina in PVC Ø50
	PA456	Preso OPEN a parete Ø 32, bianca Deve essere collegata ai raccordi femmina in PVC Ø50

## FLOOR

	PA516	Preso FLOOR Ø 32 in alluminio satinata a pavimento, senza microinterruttore Chiave (cod.PA551) per presa non inclusa
	PA536	Preso FLOOR Ø 40 in alluminio satinata a pavimento, senza microinterruttore Preso per utilizzo industriale Chiave (cod.PA551) per presa non inclusa
	PA510	Preso FLOOR Ø 32 in alluminio satinata a pavimento, con microinterruttore Chiave (cod.PA551) per presa non inclusa
	PA530	Preso FLOOR Ø 40 in alluminio satinata a pavimento, con microinterruttore Preso per utilizzo industriale Chiave (cod.PA551) per presa non inclusa

## Accessori complementari per Prese Tubò New Air

	PA309	Prolunga modulare da cm 0,5 - 4 per prese AIR, NEW AIR, LOGIK NEW AIR
	PA034	Cornice per rifinitura intonaco per controprese NEW AIR Dimensioni: 10x7x5,5 cm (LxHxP) Quantità per confezione: 10












# Prese Aspiranti linee commerciali











# Materiale impiantistico PVC

Predisposizione impianto - sistema Tradizionale Ø 50 - 63 - 80 - 100


	TR050	Tubo PVC Ø 50, spessore mm 2,1 barra da mt 2 (al mt)
	TR060	Tubo PVC Ø 63, spessore mm 3 barra da mt 2 (al mt)
	TR080	Tubo PVC Ø 80, spessore mm 3 barra da mt 2 (al mt)
	TR100	Tubo PVC Ø 100, spessore mm 3 barra da mt 2 (al mt)
	TR051	Curva PVC Ø 50 a 45° MF
	TR061	Curva PVC Ø 63 a 45° MF
	TR081	Curva PVC Ø 80 a 45° MF
	TR101	Curva PVC Ø 100 a 45° MF
	TR052	Curva PVC Ø 50 a 45° FF
	TR062	Curva PVC Ø 63 a 45° FF
	TR082	Curva PVC Ø 80 a 45° FF
	TR102	Curva PVC Ø 100 a 45° FF
	TR055	Curva PVC Ø 50 a 90° FF
	TR053	Derivazione PVC Ø 50 a 45° MF
	TR063	Derivazione PVC Ø 63 a 45° MF
	TR083	Derivazione PVC Ø 80 a 45° MF
	TR103	Derivazione PVC Ø 100 a 45° MF
	TR054	Derivazione PVC Ø 50 a 45° FF
	TR064	Derivazione PVC Ø 63 a 45° FF
	TR084	Derivazione PVC Ø 80 a 45° FF
	TR104	Derivazione PVC Ø 100 a 45° FF
	TR210	Manicotto con battente PVC Ø 50
	TR215	Manicotto con battente PVC Ø 63
	TR225	Manicotto con battente PVC Ø 80
	TR230	Manicotto con battente PVC Ø 100
	TR265	Aumento conico eccentrico PVC Ø 50F/63M
	TR275	Aumento conico eccentrico PVC Ø 63F/80M
	TR285	Aumento conico eccentrico PVC Ø 80F/100M
	TR250	Aumento conico concentrico PVC Ø 50F/82F per griglia sfiato
	TR260	Aumento conico concentrico PVC Ø 82F/100F per griglia sfiato
	TR310	Griglia sfiato PVC Ø 80
	TR315	Griglia sfiato PVC Ø 100
	TR335	Tappo d'ispezione a vite PVC Ø 50
	TR340	Tappo d'ispezione a vite PVC Ø 63
	TR350	Tappo d'ispezione a vite PVC Ø 80
	TR355	Tappo d'ispezione a vite PVC Ø 100

# Materiale impiantistico Metallo


Tubazioni e raccordi in metallo Ø 50 - 60 - 80 - 100

	TRM050	Tubo alluminio Ø 50, spessore mm 2, barre da mt 3 (al mt)
	TRM060	Tubo alluminio Ø 60, spessore mm 2, barre da mt 3 (al mt)
	TRM080	Tubo alluminio Ø 80, spessore mm 2, barre da mt 3 (al mt)
	TRM100	Tubo alluminio Ø 100, spessore mm 2, barre da mt 3 (al mt)
	TRM052	Curva acciaio zincato Ø 50 a 90°, spessore 1,2 mm
	TRM062	Curva acciaio zincato Ø 60 a 90°, spessore 1,2 mm
	TRM082	Curva acciaio zincato Ø 80 a 90°, spessore 1,2 mm
	TRM102	Curva acciaio zincato Ø 100 a 90°, spessore 1,2 mm
	TRM051	Curva acciaio zincato Ø 50 a 45°
	TRM061	Curva acciaio zincato Ø 60 a 45°
	TRM081	Curva acciaio zincato Ø 80 a 45°
	TRM101	Curva acciaio zincato Ø 100 a 45°
	TRM053	Derivazione acciaio zincato Ø50/50/50 a 45°
	TRM063	Derivazione acciaio zincato Ø 60/60/60 a 45°
	TRM084	Derivazione acciaio zincato Ø 80/80/60 a 45°
	TRM083	Derivazione acciaio zincato Ø 80/80/80 a 45°
	TRM104	Derivazione acciaio zincato Ø 100/100/80 a 45°
	TRM103	Derivazione acciaio zincato Ø 100/100/100 a 45°
	TRM240	Riduzione acciaio zincato Ø 60/50
	TRM255	Riduzione acciaio zincato Ø 80/60
	TRM262	Riduzione acciaio zincato Ø 100/60
	TRM260	Riduzione acciaio zincato Ø 100/80
	TR213	Manicotto radiator Ø 50
	TR216	Manicotto radiator Ø 60
	TR217	Manicotto radiator Ø 63
	TR226	Manicotto radiator Ø 80
	TR231	Manicotto radiator Ø 100


Giunti antistatici

Giunto antistatico L (corto)			Q.tà conf.
	TRM450	Giunto in acciaio antistatico Ø 50x100	1
	TRM460	Giunto in acciaio antistatico Ø 60x100	1
	TRM480	Giunto in acciaio antistatico Ø 80x100	1


Giunto antistatico M (lungo)

	TRM410	Giunto in acciaio antistatico Ø 100x150	1
---	--------	---	---


Tappi

			Q.tà conf.
	TRM340	Tappo di chiusura acciaio zincato Ø 60	1
	TRM350	Tappo di chiusura acciaio zincato Ø 80	1
	TRM355	Tappo di chiusura acciaio zincato Ø 100	1

Fascette

			Q.tà conf.
	CF450	Fascette metallo Ø 50	1
	CF460	Fascette metallo Ø 60-63	1
	CF480	Fascette metallo Ø 80	1
	CF410	Fascette metallo Ø 100	1


Vari

			Q.tà conf.
	TR218	Boccola PVC per tubo da Ø 60 a Ø 63	1


Tubazioni e Raccordi in Metallo per Espulsione Aria\*

Utilizzare in impianti industriali e in esterno, o con necessità di messa a terra per la dispersione di scariche elettrostatiche. Per l'uso di questa tubazione si prega di contattare per consulenza tecnica il responsabile commerciale di zona o il personale del nostro ufficio tecnico.  
\*Tubazione non idonea per aspirazione aria.

Tubi

			Q.tà conf.
	A900006	Tubo acciaio zincato spiralato Ø 80, barre da mt 3 (al mt)	3mt
	A900030	Tubo acciaio zincato spiralato Ø 100, barre da mt 3 (al mt)	3mt
	A900010	Tubo acciaio zincato spiralato Ø 160, barre da mt 3 (al mt)	3mt

Curve

			Q.tà conf.
	A900222	Curva stampata MM 90°, acciaio zincato Ø 80, con guarnizioni	1
	A900224	Curva stampata MM 90°, acciaio zincato Ø 100, con guarnizioni	1
	A900230	Curva stampata MM 90°, acciaio zincato Ø 160, con guarnizioni	1

Q.tà conf.



A900223	Curva stampata MM 45°, acciaio zincato Ø 80, con guarnizioni	1
A900202	Curva stampata MM 45°, acciaio zincato Ø 100, con guarnizioni	1
A900210	Curva stampata MM 45°, acciaio zincato Ø 160, con guarnizioni	1


Derivazioni

			Q.tà conf.
	A901076	Derivazione stampata MM 45°, acciaio zincato Ø 100/100, con guarnizioni	1
	A900930	Derivazione stampata MM 45°, acciaio zincato Ø 160/160, con guarnizioni	1


Manicotti

			Q.tà conf.
	A901350	Manicotto di giunzione FF, acciaio zincato Ø 80	1
	A901355	Manicotto di giunzione FF, acciaio zincato Ø 100	1
	A901372	Manicotto di giunzione FF, acciaio zincato Ø 160	1
	A901320	Manicotto di giunzione MM, acciaio zincato Ø 80, con guarnizioni	1
	A901308	Manicotto di giunzione MM, acciaio zincato Ø 100, con guarnizioni	1
	A901305	Manicotto di giunzione MM, acciaio zincato Ø 160, con guarnizioni	1

Aumenti

			Q.tà conf.
	A901560	Aumento stampato MM eccentrico, acciaio zincato Ø 80/100, con guarnizioni	1
	A901552	Aumento stampato MM eccentrico, acciaio zincato Ø 100/160, con guarnizioni	1
	A901594	Aumento stampato MM concentrico, acciaio zincato Ø 125/160, con guarnizioni	1

Valvole manuali a sfera

			Q.tà conf.
	VC110	Valvola manuale a sfera per tubo PVC Ø 50	1
	VC120	Valvola manuale a sfera per tubo PVC Ø 63	1
	VC135	Valvola manuale a sfera per tubo PVC Ø 80	1
	VC140	Valvola manuale a sfera per tubo PVC Ø 100	1

Serrande

			Q.tà conf.
	VT110	Serranda tagliafiamma REI180 a collare per tubo PVC Ø 50	1
	VT120	Serranda tagliafiamma REI180 a collare per tubo PVC Ø 63	1
	VT130	Serranda tagliafiamma REI180 a collare per tubo PVC Ø 80	1
	VT140	Serranda tagliafiamma REI180 a collare per tubo PVC Ø 100	1





SISTEMA INTEGRATO SMART VACUUM NET  
L'ECOSISTEMA CHE MIGLIORA IL BENESSERE INDOOR  
DELLE STRUTTURE PROFESSIONALI



Aertecnica S.p.A.  
Via Cerchia di S. Egidio, 760  
47521 Cesena (FC) Italy  
Tel. +39 0547 637311  
[info@aertecnica.com](mailto:info@aertecnica.com)  
[aertecnica.com](http://aertecnica.com)