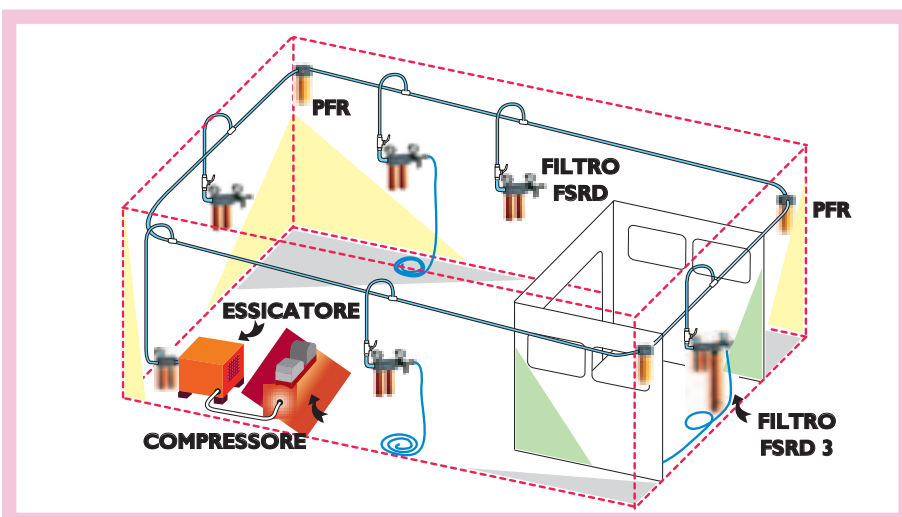


SERIE FILTRI

I filtri ed i gruppi filtranti Walcom, montati su adeguati impianti dell'aria (uscita compressore, calate, cabina di verniciatura), contribuiscono ad elevare la qualità del lavoro in carrozzeria filtrando l'aria da qualsiasi forma di impurità che può generarsi all'interno di un ambiente di lavoro. Garantiscono l'utilizzo di aria perfettamente trattata da condensa, olio e umidità residua a totale vantaggio della qualità di verniciatura. Il corpo in alluminio anodizzato resistente alla corrosione garantisce la durata di questi prodotti, forniti tutti con manometri doppia scala diam. 63 e di regolatore di pressione. L'entrata aria 3/8" e l'uscita con due rubinetti a sfera 3/8" evitano pericolose "strozzature" del flusso d'aria dell'impianto.

ESEMPIO DI TUBAZIONE DELL'ARIA IN CARROZZERIA



**INCLINAZIONE
DELLE TUBAZIONI
0,5 - 1 % MAX**

FSRD 3

- Sistema di filtraggio modulare ideale per l'utilizzo nelle cabine di verniciatura.
- Corpo centrale : alluminio anodizzato
- Composizione : 1) Elemento prefiltrante in fibra sintetica per eliminazione della condensa. Scarico automatico.
2) Filtro disoleatore per l'eliminazione degli inquinanti residui. Rubinetto di spurgo manuale.
3) Gruppo di essiccazione alla silice che riduce l'umidità residua dell'aria compressa.
4) Filtro per l'eliminazione di polveri generate dalla silice, capacità filtrante 5 μ
- Regolatore di pressione : Regolazione a membrana e decompressione automatica
- Capacità filtrante : Aria 5 μ - olio 0,01 μ

| REF. | | | | AIR |
|-------|--------------------------------------|---------|--------|----------------------|
| 60123 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 11,1 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



FSRD 4




- Sistema di filtraggio modulare ideale per l'utilizzo nelle cabine di verniciatura.
- Corpo centrale : alluminio anodizzato
- Composizione : 1) Elemento prefiltrante in fibra sintetica per eliminazione della condensa. Scarico automatico.
2) Filtro disoleatore per l'eliminazione degli inquinanti residui. Rubinetto di spurgo manuale.
3) Gruppo di essiccazione alla silice che riduce l'umidità residua dell'aria compressa.
4) Filtro a carboni attivi per l'eliminazione di ogni impurità ed ottenimento di aria respirabile, residuo max di olio < 0,0003 mg/m3
- Regolatore di pressione : Regolazione a membrana e decompressione automatica
- Capacità filtrante : Aria 5 μ - olio 0,01 μ

| REF. | | | | AIR |
|-------|--------------------------------------|---------|--------|----------------------|
| 60138 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 11,1 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



FSRD




- Sistema di trattamento dell'aria ottimale per l'uso in carrozzeria e industria.
- **Corpo centrale** : alluminio anodizzato
- **Composizione** : 1) Elemento prefiltrante in fibra sintetica per eliminazione della condensa. Scarico automatico.
2) Filtro disoleatore per l'eliminazione degli inquinanti residui. Rubinetto di spurgo manuale.
- **Regolatore di pressione** : Regolazione a membrana e decompressione automatica
- **Capacità filtrante** : Aria 5 μ - olio 0,01 μ

| REF. | |  |  |  |
|-------|--------------------------------------|---|---|--|
| 60121 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 3,5 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



ESR




- Modulo di essiccazione alla silice per l'eliminazione dell'umidità residua dell'aria compressa. Da utilizzare abbinato ad un gruppo di prefiltraggio dell'aria in cabina di verniciatura. Filtro per l'eliminazione di polveri generate dalla silice 5 μ .
- **Corpo centrale**: alluminio anodizzato
- **Regolatore di pressione**: regolazione a membrana e decompressione automatica
- **Capacità filtrante**: aria 5 μ
- **Dotato di spia che segnala la saturazione della silice con possibilità di sostituirla o rigenerarla (4 ore a 135° C.)**

| REF. | |  |  |  |
|-------|--------------------------------------|---|---|--|
| 60129 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 9 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



PFR




- Modulo di filtraggio per l'eliminazione della condensa.
- **Corpo centrale**: alluminio anodizzato
- **Regolatore di pressione**: regolazione a membrana e decompressione automatica
- **Capacità filtrante**: aria 5 μ
- **Scarico automatico della condensa a raggiungimento di 20 cc. di liquido nella tazza.**

| REF. | |  |  |  |
|-------|--------------------------------------|---|---|--|
| 60127 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 2,2 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



FCA



- Filtro a carboni attivi per l'eliminazione di ogni impurità ed ottenimento di aria respirabile, residuo max di olio < 0,0003 mg/m³
- **Corpo centrale**: alluminio anodizzato
- **Regolatore di pressione**: regolazione a membrana e decompressione automatica

| REF. | |  |  |  |
|-------|--------------------------------------|---|---|--|
| 60139 | entrata aria F 3/8 uscita aria M 1/4 | 2,2 Kg | 12 Bar | 600 lt./min. a 6 Bar |



SILICE

- Contenitore ermetico in plastica per ricarica della silice nei modelli FSRD 3 e ESR.

| REF. |  |  |
|---------|---|---|
| 3063124 | 1 pz. | 2 Kg |

