



Expertise
Passion
Automation

GUIDA PER L'ARIA DI QUALITÀ ISO

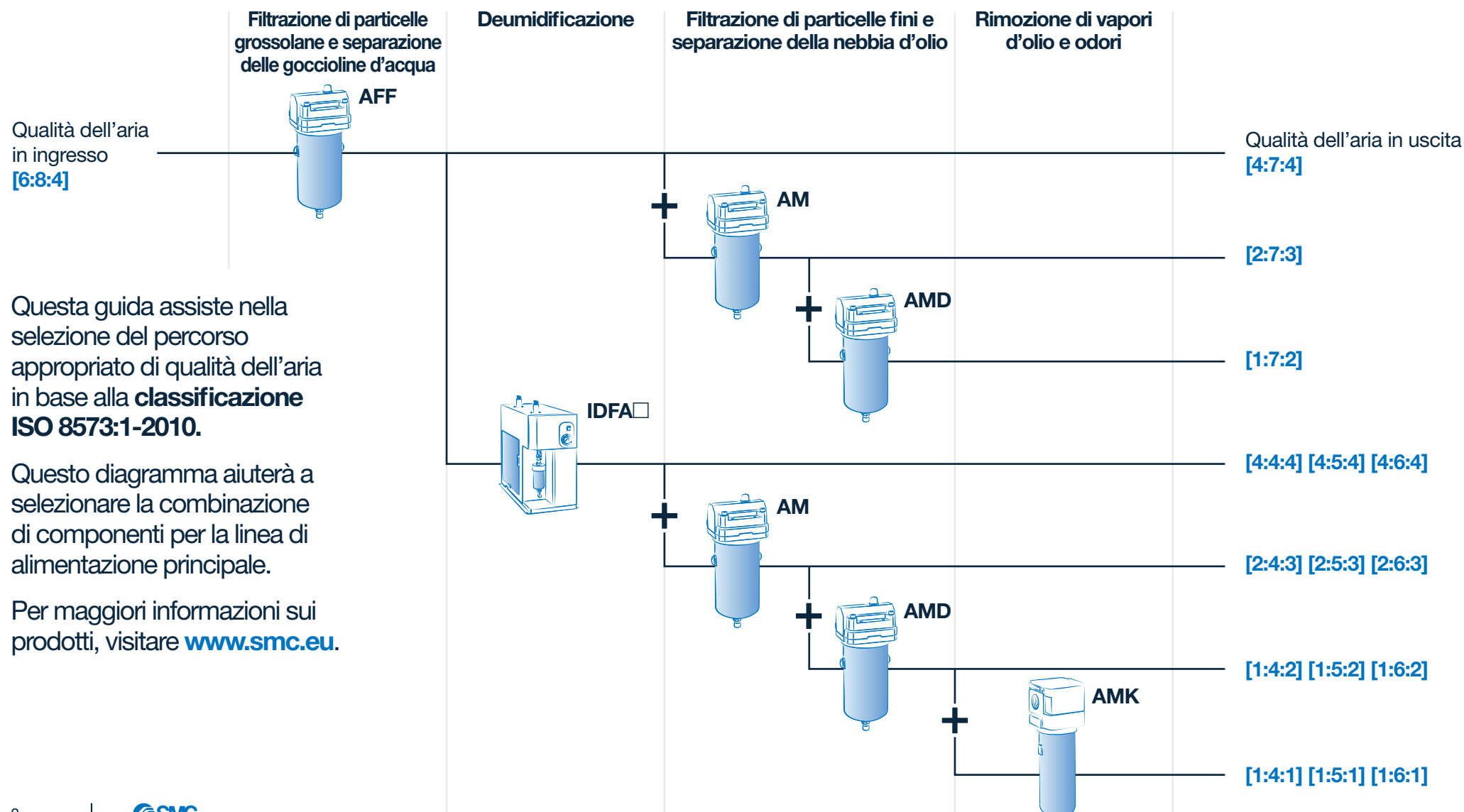
Scegliete il vostro percorso

TROVATE LA CORRETTA COMBINAZIONE
DI PRODOTTI PER OTTENERE IL LIVELLO
DI PUREZZA DELL'ARIA ISO DI CUI
AVETE BISOGNO



Guida alla selezione del trattamento dell'aria

Linea principale



Prodotti per la linea principale



Filtro di linea principale + Serie AFF70~90D

- Filtrazione di particelle grossolane e separazione delle goccioline d'acqua
- Grado di filtrazione nominale di 1 μm
- Efficienza di filtrazione del 99 %
- Portata fino a 14500 l/min.



Microfiltro disoleatore + Serie AM70~90D

- Filtrazione di particelle fini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.1 μm
- Efficienza di filtrazione del 99 %
- Concentrazione di olio $\leq 1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 14500 l/min.



Sub-microfiltro disoleatore + Serie AMD70~90D

- Filtrazione di particelle ultrafini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.01 μm
- Efficienza di filtrazione del 99.9 %
- Concentrazione di olio $\leq 0.1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 14500 l/min.



Essiccatore a ciclo frigorifero + Serie IDFA

- Deumidificazione
- Punto di rugiada in pressione fino a 3 °C
- Portata fino a 22300 l/min.

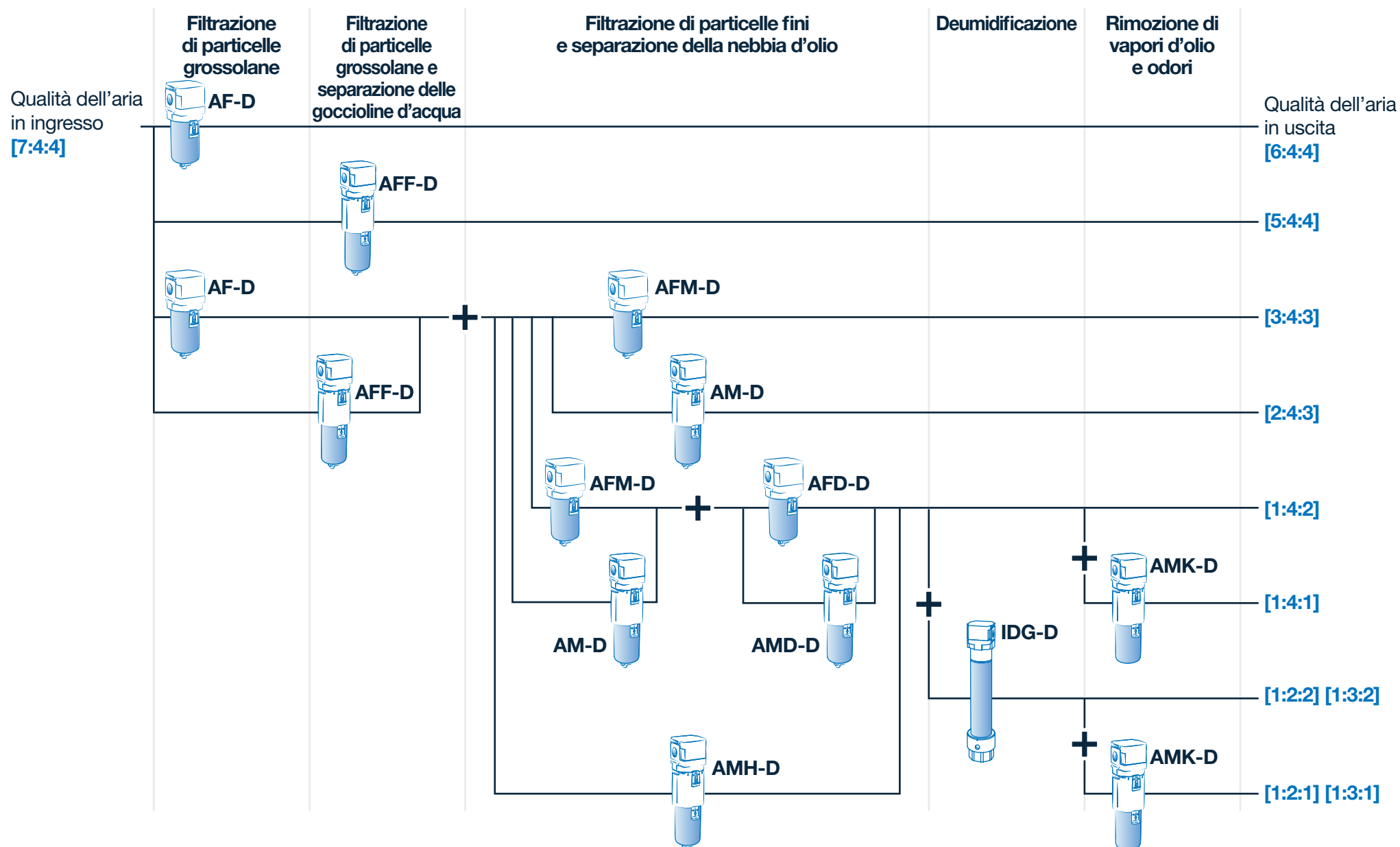


Filtro a carbone attivo + Serie AMK50~60-D

- Rimozione di vapori d'olio e odori
- Concentrazione di olio $\leq 0.003 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 3700 l/min.

Linea dell'applicazione

Questo diagramma aiuterà a selezionare la combinazione di componenti a livello di applicazione.



Prodotti per la linea di applicazione



Filtro di linea

+ Serie AFF20~60-D

- Filtrazione di particelle grossolane e separazione delle goccioline d'acqua
- Grado di filtrazione nominale di 1 μm
- Efficienza di filtrazione del 99 %
- Portata fino a 3700 l/min.



Microfiltro disoleatore

+ Serie AM20~60-D

- Filtrazione di particelle fini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.1 μm
- Efficienza di filtrazione del 99 %
- Concentrazione di olio $\leq 1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 3700 l/min.



Sub-microfiltro disoleatore

+ Serie AMD20~60-D

- Filtrazione di particelle ultrafini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.01 μm
- Efficienza di filtrazione del 99.9 %
- Concentrazione di olio $\leq 0.1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 3700 l/min.



Filtro

+ Serie AF-D

- Filtrazione di particelle grossolane
- Grado di filtrazione nominale di 5 μm
- Portata fino a 14550 l/min.



Microfiltro disoleatore

+ Serie AFM-D

- Filtrazione di particelle fini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.3 μm
- Efficienza di filtrazione del 99.9 %
- Concentrazione di olio $\leq 1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 1100 l/min.



Sub-microfiltro disoleatore

+ Serie AFD-D

- Filtrazione di particelle ultrafini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.01 μm
- Efficienza di filtrazione del 99.9 %
- Concentrazione di olio $\leq 0.1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 600 l/min.



Sub-microfiltro disoleatore con prefiltro Serie AMH-D

- Filtrazione di particelle ultrafini e separazione della nebbia d'olio
- Grado di filtrazione nominale di 0.01 μm
- Efficienza di filtrazione del 99,99 %
- Concentrazione di olio $\leq 0.1 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 1500 l/min.



Essiccatore a membrana

+ Serie IDG-D

- Deumidificazione
- Punto di rugiada $-20 \text{ }^{\circ}\text{C}$ (classe 3) o $-40 \text{ }^{\circ}\text{C}$ (classe 2)
- Portata fino a 500 l/min.



Filtro a carbone attivo

+ Serie AMK20~60-D

- Rimozione di vapori d'olio e odori
- Concentrazione di olio $\leq 0.003 \text{ mg/m}^3$
- Portata fino a 3700 l/min.



SMC Corporation

1-5-5, Kyobashi,
Chuo-ku, Tokyo
104-0031, Japan
Telephone: 03-6628-3000
<https://www.smcworld.com>

Austria	+43 (0)2262622800	www.smc.at	office.at@smc.com
Belgium	+32 (0)33551464	www.smc.be	info@smc.be
Bulgaria	+359 (0)2807670	www.smc.bg	sales.bg@smc.com
Croatia	+385 (0)13707288	www.smc.hr	sales.hr@smc.com
Czech Republic	+420 541424611	www.smc.cz	office.at@smc.com
Denmark	+45 70252900	www.smc.dk.com	smc.dk@smc.com
Estonia	+372 651 0370	www.smc.ee	info.ee@smc.com
Finland	+358 207513513	www.smc.fi	smc.fi@smc.com
France	+33 (0)164761000	www.smc-france.fr	supportclient.fr@smc.com
Germany	+49 (0)61034020	www.smc.de	info.de@smc.com

Greece	+30 210 2717265	www.smc.hellas.gr	sales@smchellas.gr
Hungary	+36 23513000	www.smc.hu	office.hu@smc.com
Ireland	+353 (0)14039000	www.smcautomation.ie	technical.ie@smc.com
Italy	+39 03990691	www.smcitalia.it	mailbox.it@smc.com
Latvia	+371 67817700	www.smc.lv	info.lv@smc.com
Lithuania	+370 5 2308118	www.smc.lt	info.lt@smc.com
Netherlands	+31 (0)205318888	www.smc.nl	info@smc.nl
Norway	+47 67129020	www.smc-norge.no	post.no@smc.com
Poland	+48 22 344 40 00	www.smc.pl	office.pl@smc.com
Portugal	+351 214724500	www.smc.eu	apoiocliente.pt@smc.com

Romania	+40 213205111	www.smcromania.ro	office.ro@smc.com
Russia	+7 (812)3036600	www.smc.eu	sales@smcru.com
Slovakia	+421 (0)413213212	www.smc.sk	sales.sk@smc.com
Slovenia	+386 (0)73885412	www.smc.si	office.si@smc.com
Spain	+34 945184100	www.smc.eu	post.es@smc.com
Sweden	+46 (0)86031240	www.smc.nu	order.se@smc.com
Switzerland	+41 (0)523963131	www.smc.ch	helpcenter.ch@smc.com
Turkey	+90 212 489 0 440	www.smc-turkey.com.tr	satis.tr@smc.com
UK	+44 (0)845 121 5122	www.smc.uk	sales.gb@smc.com
South Africa	+27 10 900 1233	www.smcza.co.za	Sales.za@smc.com

www.smc.eu

Release EQ
ISO-PURITY-A-IT

LE SPECIFICHE SONO SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO E SENZA ALCUN OBBLIGO DA PARTE DEL PRODUTTORE