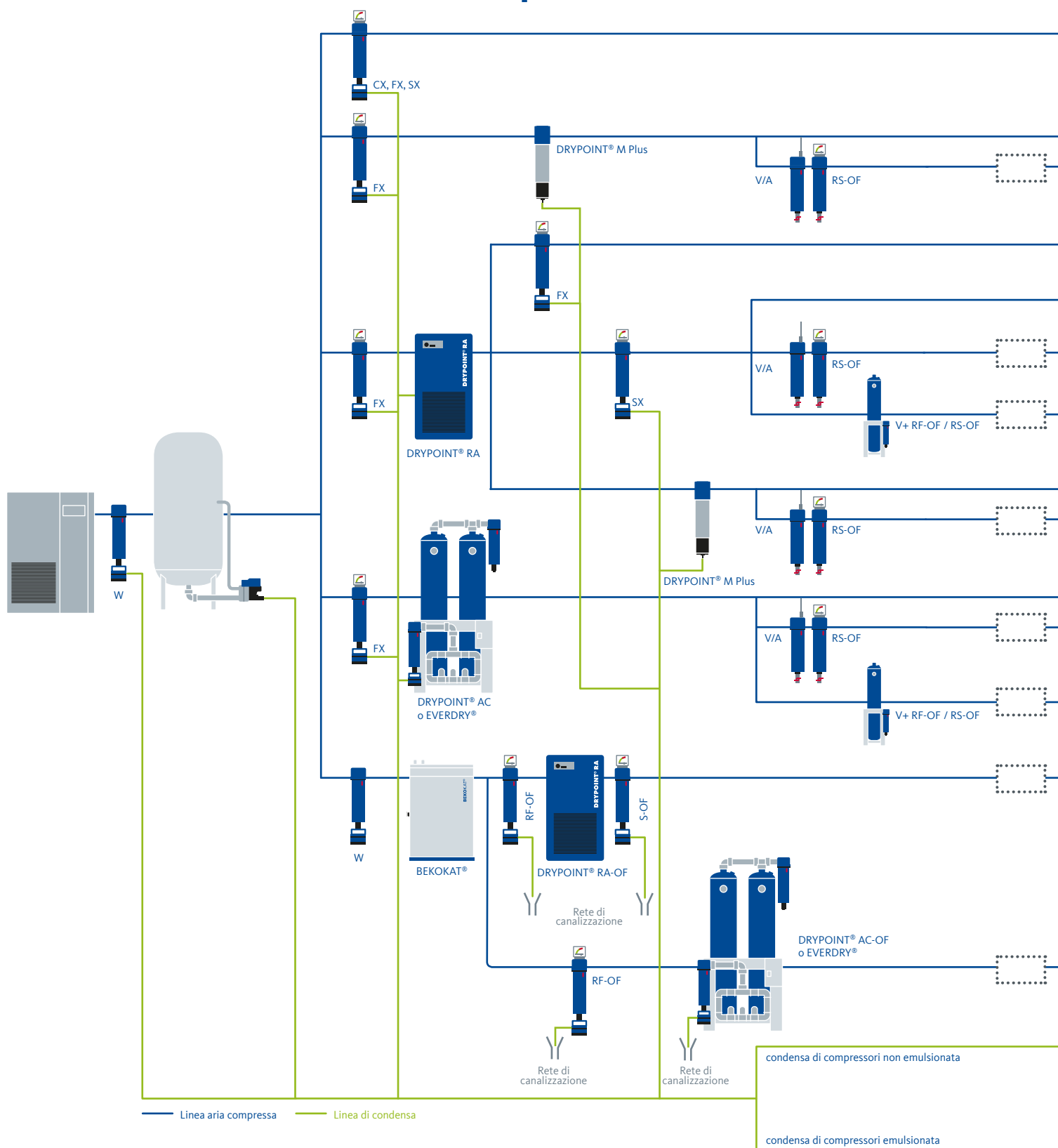
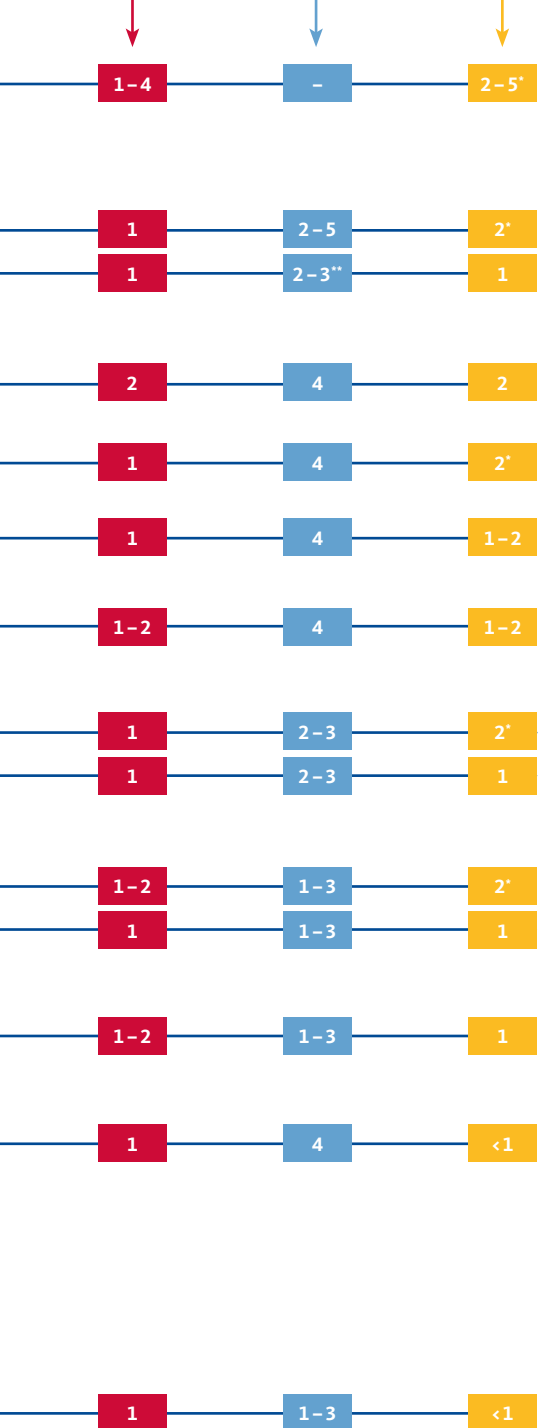


Il programma per l'aria compressa: tutte le soluzioni possibili



* A seconda delle condizioni ambientali e di esercizio (aria di aspirazione, temperatura ambiente, tipo di compressore, tipo d'olio, ecc.) si può raggiungere anche la classe 1
 ** Umidità relativa ingresso filtro a carbone attivo (in base alla temperatura) max. 30%

Particelle solide
Punto di rugiada in pressione
Olio/vapore d'olio



Qualità dell'aria in conformità alla norma ISO 8573-1:2010

Classe	Particelle solide, numero max. di particelle per m ³			Punto di rugiada in pressione	Tenore d'olio (liquido, aerosol, vapore)
	0,1 µm < d ≤ 0,5 µm	0,5 µm < d ≤ 1,0 µm	1,0 µm < d ≤ 5,0 µm	°C	mg/m ³
0	Requisiti più severi di quelli della classe 1 in conformità alla definizione del cliente				
1	≤20.000	≤400	≤10	≤-70	≤0,01
2	≤400.000	≤6.000	≤100	≤-40	≤0,1
3	-	≤90.000	≤1.000	≤-20	≤1
4	-	-	≤10.000	≤+3	≤5
5	-	-	≤100.000	≤+7	>5
6	-	-	-	≤+10	-

 misurato sec. ISO 8573-4, condizioni di riferimento 1 bar ass., 20 °C, 0% di u.r.

 misurato sec. ISO 8573-3

 misurato sec. ISO 8573-2 e ISO 8573-5, condizioni di riferimento 1 bar ass., 20 °C, 0% di u.r.

 filtro sterile come optional per aria compressa sterile

	CLEARPOINT® 3eco Filtro a coalescenza CX/FX/SX con BEKOMAT® Opzione: indicatore di pressione differenziale o BEKOMAT®20 con gestione filtro		DRYPOINT® RA Essiccatore a ciclo frigorifero con BEKOMAT® DTP +3 °C
	CLEARPOINT® Filtro per polvere RF/RS-OF con scarico manuale Opzione: indicatore di pressione differenziale		DRYPOINT® M Plus Essiccatore a membrana con nanofiltro integrato DTP +15 ... -40 °C
	CLEARPOINT® A Filtro a carbone attivo Opzione: indicatore di controllo dell'olio		CLEARPOINT® Filtro sterile PIT/PIF/PIW +FE ... SR
	CLEARPOINT® V Cartuccia a carbone attivo Opzione: indicatore di controllo dell'olio		DRYPOINT® AC Essiccatore ad adsorbimento con filtro di ingresso e per polvere
	CLEARPOINT® V Adsorbitore a carbone attivo con filtro anti-polvere RF		BEKOSPLIT® Impianto di separazione per condense di compressori emulsionate
	CLEARPOINT® W Separatore a ciclone con BEKOMAT®		BEKOKAT® Convertitore catalitico
	ÖWAMAT® Sistema di separazione olio-acqua per condense di compressori non emulsionate		Serbatoio dell'aria compressa Con BEKOMAT®
	EVERDRY® Essiccatore ad adsorbimento con rigenerazione a caldo		