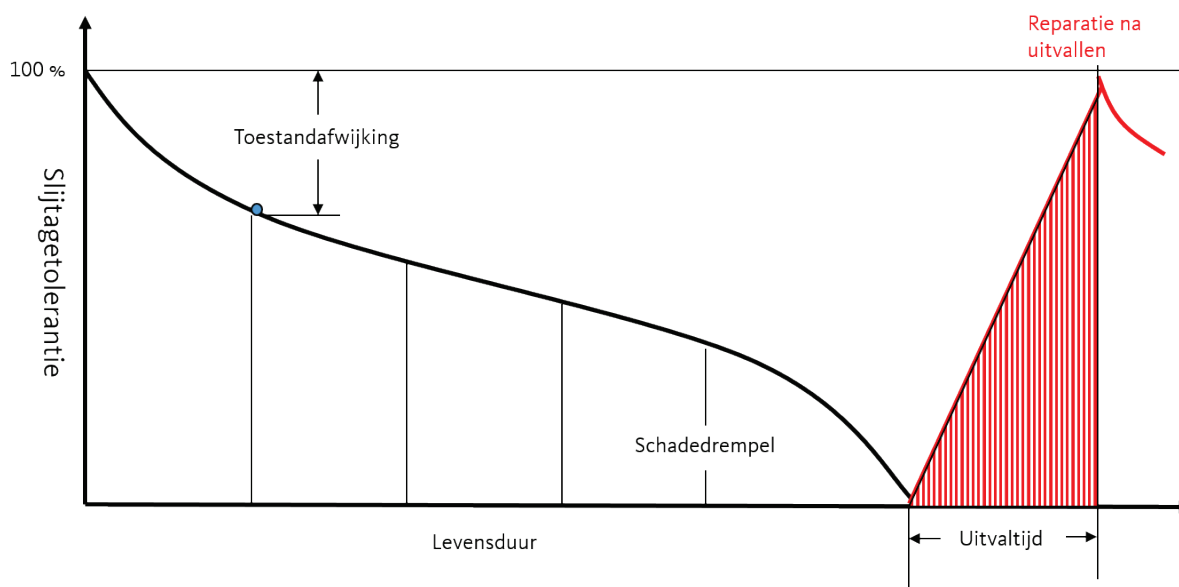


■ Factsheet

Preventief onderhoud

Zelfs de hoogwaardige persluchtcomponenten worden blootgesteld aan wat slijtage. Preventief onderhoud gericht op het verminderen van het risico op uitval of storing omvat de tijdige vervanging van slijtende en onderhoud onderdelen. Afhankelijk van de feitelijke werking en de heersende bedrijfsomstandigheden, moeten deze delen ten minste om de 12 maanden vervangen worden.



Onderhoudsintervallen

Als geen andere, op de specifieke werkomstandigheden gebaseerd specificaties aanwezig zijn, kunnen bijv. volgende typische, zijn langste onderhoudsintervallen aanvaard worden. Neem altijd de betreffende instructies in de gebruiksaanwijzing van de onderdelenfabrikant in acht.

Componenten	Slijtage- en onderhoudsonderdelen	Langste vervangingsinterval cfm. VDMA-normblad 15390-1	afhankelijk van
Persluchtfilter	Stof- en coalescentie filterelement	12 maanden	Verschildruk
	Actiefkool-filterelement	3 maanden	het laden
	Adsorptie filterelement	3 maanden	
Actiefkooladsorber	Actieve kool	12 maanden	
Adsorptie	Droogmiddel	12-48 maanden	Type
Olie-water-scheider	Vervangingsfilter	6 maanden	Initialisatiewaarden

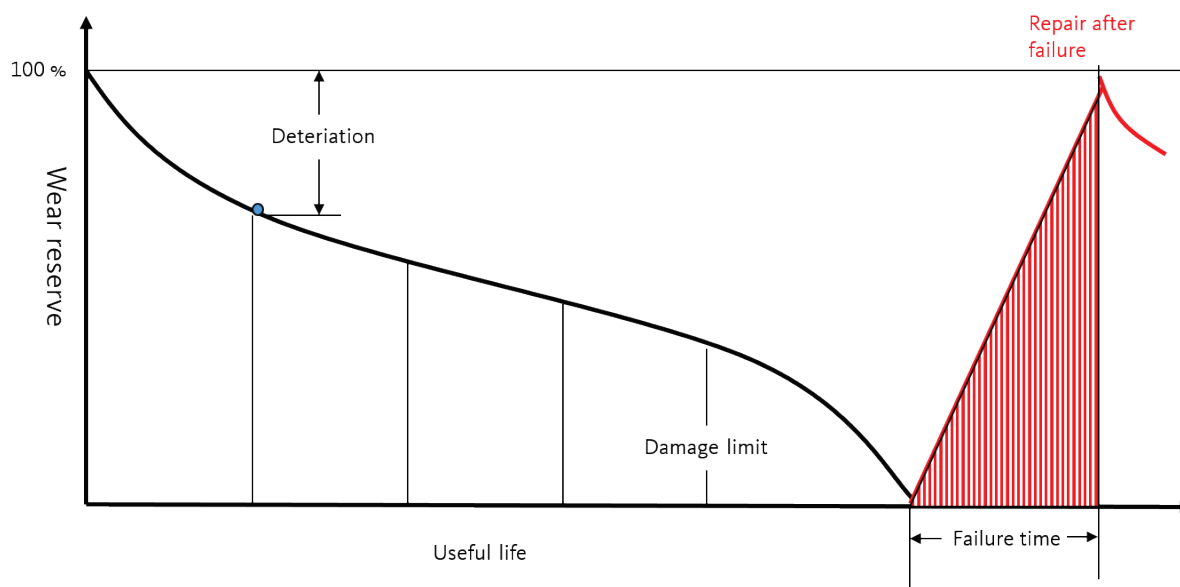
Opmerking over persluchtfilters

Afzetting op persluchtfilters verhoogt de stroomweerstand in de filters aanzienlijk. Vanaf een drukverschil van 0,4 bar zullen de extra energie kosten hoger zijn dan de kosten van vervanging van het filterelement.

■ Factsheet

Preventive maintenance

Even high-quality compressed air system components are exposed to some wear. Preventive maintenance aimed at reducing the risk of failure or malfunction includes the timely replacement of wear and maintenance parts. Depending on the actual operation and the prevalent operating conditions, such parts should be replaced at least every 12 months.



Maintenance intervals

Unless specified otherwise (for instance for devices operated under special conditions), we recommend adhering to the replacement intervals (maximum intervals) below. Always observe the relevant instructions in the operating manuals of the part manufacturer.

Component	Wear and maintenance part	Extended exchange interval according to VDMA 15390-1	Depending on
Compressed air filter	Dust and coalescing filter element	12 months	Differential pressure
	Activated carbon filter element	3 months	Load
	Adsorption filter element	3 months	
Activated carbon adsorber	Activated carbon	12 months	
Adsorption dryer	Desiccant	12-48 months	Design type
Oil/water separator	Replacement filter	6 months	Medium load

Note regarding compressed air filters

Deposits on compressed air filters significantly increase the drag in the filters. From a differential pressure of 0.4 bar, the additional energy costs are higher than the filter element replacement costs.