

Zalecenia co do jakości sprężonego powietrza dla zaworów zaciskowych AKO

Klasa czystości (VDMA 15390): A-2, B1-3, B2-2, C-1

Klasa jakości **A-2**

A → stałe zanieczyszczenia

2 → klasa jakości wg ISO 8573-1 ($1,0 \mu < 10$ cząstek $\leq 5,0 \mu$)

Klasa jakości **B1-3 & B2-2**

B1 → wilgotność, w postaci pary, temperatura otoczenia $> 3 \text{ }^\circ\text{C}$

B2 → wilgotność, w postaci pary, temperatura otoczenia $\leq 3 \text{ }^\circ\text{C}$

3 → klasa jakości wg ISO 8573-1 (wilgotność resztkowa $\leq 0,88 \text{ g/m}^3$)

2 → klasa jakości wg ISO 8573-1 (wilgotność resztkowa $\leq 0,11 \text{ g/m}^3$)

Ewent. wymagane ogrzewanie pomocnicze

Klasa jakości **C-1**

C → całkowita ilość oleju

1 → klasa jakości wg ISO 8573-1 ($\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$)

Normy: ISO 8573-1, sprężone powietrze – zanieczyszczenia i klasy czystości
VDMA 15390, lista zalecanych klas czystości

Wskazówka:

Prosimy pamiętać, że podane wyżej informacje to jedynie zalecenia, którą mogą się zmieniać w zależności od procesu.

Jednakże zalecenie może stanowić punkt wyjścia dla ostatecznej decyzji w danym przypadku co do wymaganej jakości sprężonego powietrza.

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych.