



*... simply innovative!*

## Anbefaling til AKO-slangeventilers trykluftkvalitet

**Renhedsklasse (VDMA 15390):** A-2, B1-3, B2-2, C-1

### **A-2 Klasse**

A → Faste urenheder

2 → Kvalitetsklasse iht. ISO 8573-1 ( $1,0 \mu < 10 \text{ dele} \leq 5,0 \mu$ )

### **B1-3 & B2-2 Klasse**

B1 → Fugtighed, t dampformig, omgivelsestemperatur  $> 3 \text{ }^\circ\text{C}$

B2 → Fugtighed, t dampformig, omgivelsestemperatur  $\leq 3 \text{ }^\circ\text{C}$

3 → Kvalitetsklasse iht. ISO 8573-1 (Restfugtighed  $\leq 0,88 \text{ g/m}^3$ )

2 → Kvalitetsklasse iht. ISO 8573-1 (Restfugtighed  $\leq 0,11 \text{ g/m}^3$ )

Evt. er elvarmeledninger nødvendige

### **C-1 Klasse**

C → Samlet olieindhold

1 → Kvalitetsklasse iht. ISO 8573-1 ( $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ )

**Standarder:** ISO 8573-1, Trykluft – Urenheder og renhedsklasser  
VDMA 15390, liste over anbefalede renhedsklasser

### **Bemærk:**

Bemærk venligst, at ovennævnte oplysninger udelukkende er en anbefaling, der processpecifikt kan ændre sig.

Anbefalingen kan i alle tilfælde være et udgangspunkt for at vælge den trykluftkvalitet, der er nødvendig i det enkelte tilfælde.

Tekniske ændringer forbeholdes.