

# Pneumatiskt manöverdon AT 3800



# Produktinformation

Pneumatiskt linjärt manöverdon för on/off eller reglering

<b>Temperatur (°C)</b>	-20 - 80
<b>Huvudmaterial</b>	Aluminium, Rostfritt stål
<b>Utförande</b>	Pneumatiskt enkelverkande

## Användningsområde

Pneumatiskt manöverdon för on-off och reglering av linjär reglerventil. Med fjäderåtergång.

## AMA-text

**UEC.21 Ställdon för ventil, pneumatiska, tvåläges utan fjäderåtergång.**

Manöverdon AT3800 pneumatiskt, enkelverkande för on/off och reglering av linjär reglerventil.

## Kvalitetssäkring

ATEX 94/9/EG, 2006/42/EC (MD)

**Märkning på produkt:** Fig. nr, serie nr, max tillåtet manövertryck.

Tillverkare, tillverkningsår

CE-märkning, Ex märkning inkl. klass

## Funktion och konstruktion

En linjär rörelse åstadkoms av att ett membran utsetts för lufftryck vilket påverkar drivaxeln. Vid luftsättning komprimeras spiralfjäder som laddas med mekanisk energi, vid luftbortfall driver fjädrar membran och axel till utgångsläget.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Aluminium, Rostfritt stål

**Ingående material:** Aluminium, Rostfritt stål

**Temperatur (°C):** -20 - 80

## Installation och underhåll

Manöverdonet får installeras utom- och inomhus. Om manöverdonet installeras i liggandes ställning måste pillarer placeras vertikalt i förhållande till varandra. Undvik att montera donet med luftanslutningarna uppåt för att minimera risk för att vatten och smuts skall kunna tränga in.

# Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.  
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som  
möter både dagens krav och morgondagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se