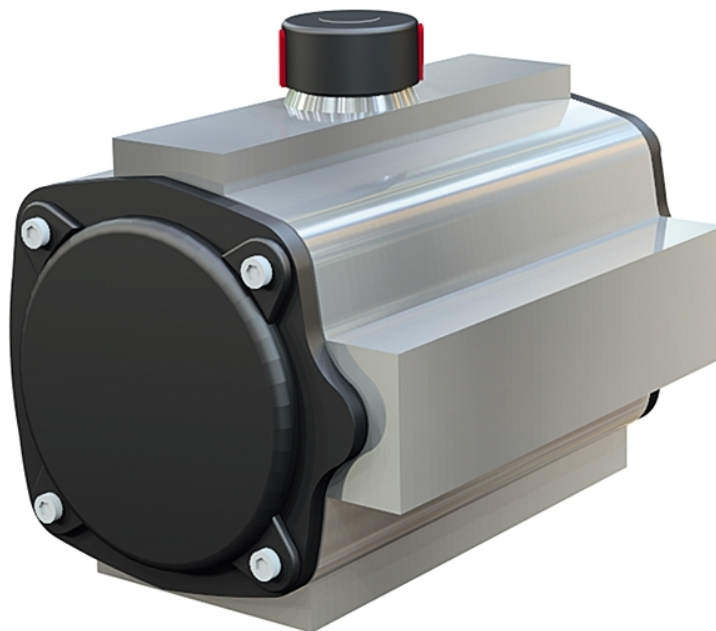




## Produktinformasjon

Pneumatisk dobbeltvirkende aktuatorer for on/off og regulering av kule, dreiespjeld eller andre ventiler der 90° vandring er aktuelt.

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Temperatur (°C) | -30 - 100                                                                  |
| Hovedmateriale  | Aluminium                                                                  |
| Utførelse       | Pneumatisk dobbeltvirkende,<br>Quarter turn, Pneumatisk<br>dobbeltvirkende |

## Bruksområde

Pneumatiske Aktuatorer for Moderate Applikasjoner Type Rack & Pinion

## AMA-tekst

### **UEC.21 Ventilaktuatorer, pneumatiske, to-posisjons uten fjærretur.**

Aktuatorer AT 3830 Pneumatisk, dobbeltvirkende for on/off og regulering av kule-, dreie-, og pluggventiler der 90°C vridning er ønskelig.

## Kvalitetssikring

AFS 2023:5, 8 paragraf, ATEX 94/9/EG

**Produktet er CE-merket**

**Produktmerking:** Fig.nr., serie nr, maks tillatte driftstrykk

Produsent

CE-merking

## Funksjon og design

Aktuator med lineær momentkurve. Monteringshull iht. ISO 5211 og DIN 3337, for standardisert feste til ventilen. Endestykker med justeringsskrue for slaglengde (5°). Mekaniske endeposisjoner som standard. Stempelkraften overføres via den roterende akselen til ventilstammen (90° ± 0,5°). Montering av tilbehør iht. NAMUR (VDE/VDI 3845)

## Tekniske data

**Hovedmateriale:** Aluminium

**Inngående materialer:** Aluminium, Stål

**Temperatur (°C):** -30 - 100

**Maks. dreiemoment (Nm):** 14 - 6421

**ETIM klassifisering:** EC011197 - Pneumatisk servomotor for ventiler

**BK04-kode:** 20712 aktuator

## Installasjon og vedlikehold

**Mulig monteringsposisjon:** Vertikal, Horisontal

Kontrollenheten kan installeres både innendørs og utendørs i alle posisjoner. Unngå imidlertid å montere enheten med lufttilkoblingene vendt oppover for å minimere risikoen for at vann og skitt trenger inn.

## Get into the flow

Vi besvarer dine spørsmål via e-post og telefon. Ingen spørsmål er for små, ingen utfordringer er for store. Du er alltid velkommen hos Armatec.

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | [www.armatec.no](http://www.armatec.no)

SELSKAPETS STYRINGSSYSTEM  
ER CERTIFISERT AV KIWA  
ISO 9001 • ISO 14001