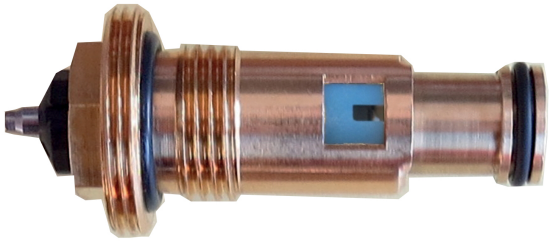
Datablad

11/10/2026

Thermostatic Radiator Valves & Heads

Ventilindsats M30 konus

Denmark - Purmo



- **Automatisk regulering**
- **Bredt reguleringsområde**
- **M30-tilslutning**
- **Kan justeres under drift**
- **Nem vedligeholdelse**

Job beskrivelse

Ventilindsats M30 konus er en trykuafhængig dynamisk ventilindsats, som automatisk begrænser volumenstrømmen til den indstillede værdi.

Den er velegnet til vandbårne varme- og kølesystemer, hvor et stabilt og forudsigeligt flow ønskes uafhængigt af trykvariationer.
Flowområdet kan justeres mellem 0,5 og 5 l/min, og justeringen kan foretages under drift.
Ventilindsatsen fungerer inden for et differenstryksområde på 10-150 kPa, med et maksimalt driftstryk på 6 bar og et temperaturområde på +2 til +70 °C. Tilslutningen er M30 × 1,5 og kompatibel med mange almindelige termostater og aktuatorer.

Identifikation i eksisterende installationer: den dynamiske ventilindsats kan normalt genkendes på forindstillingsmekanismen og M30 × 1,5-tilslutningen ved af

Anvendelsesscenarier

Til automatisk begrænsning af volumenstrømmen i vandbårne varme- og kølesystemer.

Dimensionering

Vælges til systemer, hvor der kræves trykuafhængig flowbegrænsning. Kompatibilitet med ventilhus og M30 × 1,5 aktuator skal verificeres i dokumentationen.

Sådan bruger du den

Monteres på ventilhuset og indstilles til det ønskede flowområde med forindstillingsnøglen.

AMA text

Trykuafhængig ventilindsats til vandbårne systemer, flowområde 0,5-5 l/min, M30 × 1,5 tilslutning.

Garantidækning

Teknisk detaljer

Produkt egenskaber	Enhedsenheder	Værdiansættelse
Etim Class		EC010002 - Indsats til radiatorventil
Materiale		Messing
Drift		Termostatisk
Størrelse på radiatorforbindelse		1/2 tomme
Indsæt længde	Millimetre (mm)	49
Termostatisk justeringselement forbindelse		Udvendig gevind
Størrelse på tilslutningselement til termostatisk justering		M30 x 1.5
Kontinuerligt variabel		Yes
Antal forudindstillede værdier/niveauer		6
Kv værdi min		- 1.5
Kvs værdi		1.5
Mellemhøj temperatur min	Degrees celsius (°C)	0 - 90, 90
Maks. driftstryk	Pressure (bar)	10, 13
Vægt	Kilogram (kg)	0.055

Dokumenter

Dokumentbeskrivelse	Dokument type	Link
	Dimensionstegning	https://asset-prod1a-euw.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_48d80736-6fbd-4b38-bcda-752f92e3ab5b

Varer i alt

Local Code	Bestillingskode	Beskrivelse af artikel
	AZ02VEM30KON0000	Purmo ventilindsats M30 til Purmo Kon.
328797235	AZ02VE0101808000	valve cartdrige short old Oven
328797230	AZ02VE0V070RED00	Ventilpatron 070 rød