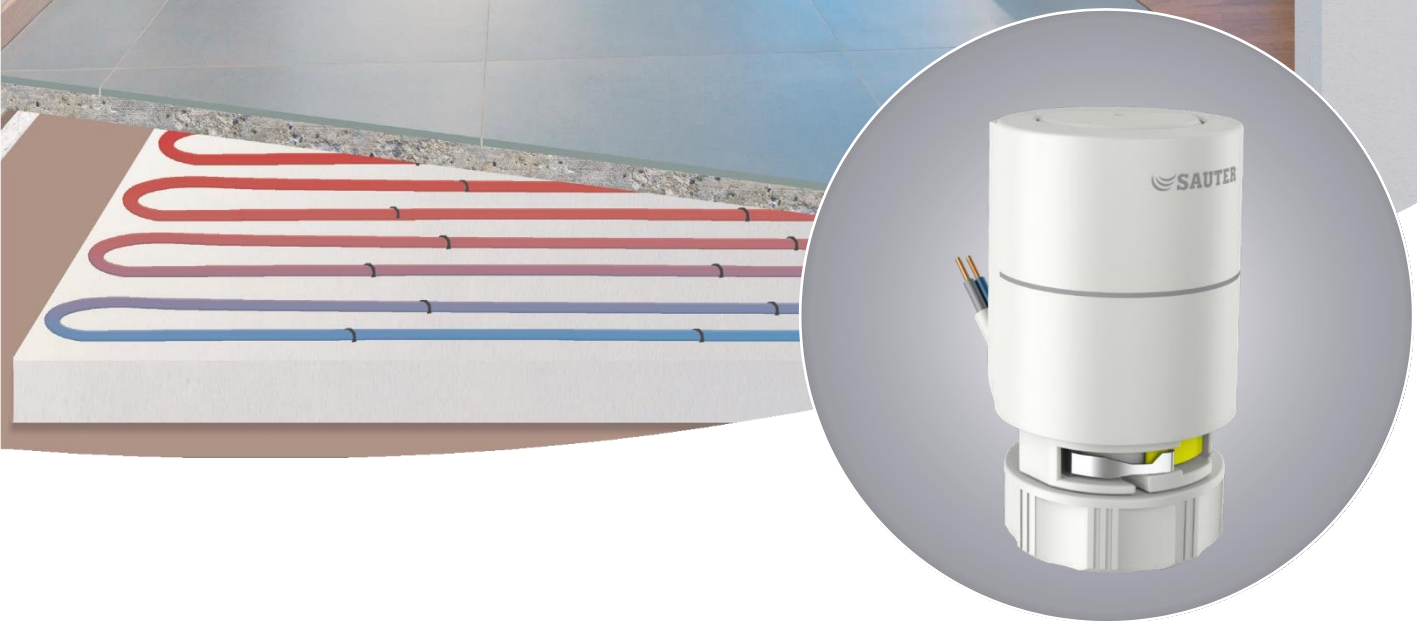


SAUTER AXT4

Termisk ställdonsteknik för små ventiler
och golvvärmefördelare

21°C



Obegränsade möjligheter i det minsta utrymmet

Ekonomisk drift i varje applikation

SAUTER AXT4 termiskt ställdon för enhetsventiler kombinerar elegant, kompakt design med energieffektiv styrningsprecision. Dess installationsstandarder uppfyller kraven för universell, enkel och kostnadseffektiv montering, och den är samtidigt kompatibel med enhetsventiler av olika utföranden. Detta gynnar installatörer och



Två grundläggande versioner

	Typ AXT411F**0	Typ AXT411F**2
Strömförsörjning	230 V~	24 V~/=
Normally closed / open	NO/NC	NO/NC
Slaglängd	4.5 mm	4.5 mm
Gångtid	3.5 min	4.5 min
Start-up ström	150 mA	200 mA
Effekt förbrukning ¹⁾	1.7 W	1.6 W
Ställkraft	110 N	
Stängnings mått	NO 15.1 mm/NC 10.8 mm ²⁾	
Kapslingsklass	IP54 (EN 60730-1)	
Omgivningstemperatur	0...50 °C	
Anslutningsgänga	M30 × 1.5	
Höjd(inkl. mutter)	72/68 mm	
Diameter	39 mm	
Strömkabellängd	1/2/5 m	

¹⁾ under kontinuerlig drift

²⁾ NC kan dessutom reduceras med adapter

Många applikationer

- Radiatorer
- Golvvärme
- Kyltak
- Fan coil
- etc.

Möjliga kombinationer med ventiler från SAUTER

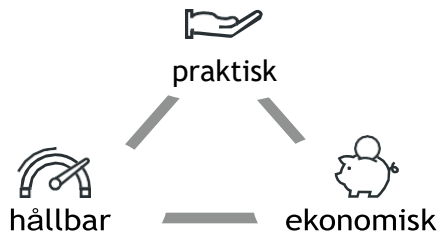
Ventil typ	Produkt typ	Nominell diameter [mm]	K _{vs} värde [m ³ /h]	Δp _{max} i bar	Karakteristisk	Slaglängd [mm]	Läckage [% av K _{vs}]
2-vägs ventil	VUT	10...20	0.2...4.5	1.0...2.5	kvasi-linjär	3 / 4	<= 0.0001
	VUL	10...20	0.16...4.5	1.1...4.0	= %	4	0.002
PICV ³⁾	VDL	10...20	0.03...4.0	8.0	linjär	2.5 / 4	0.01
3-vägs ventil	BUT	10...20	1.0...4.5	1.0...1.7	kvasi-linjär ⁴⁾	3	0.0001 ⁴⁾
	BUL*F3	10...20	0.4...5.0	1.0...1.9	= % ⁴⁾	3.7	0.0001 ⁴⁾
	BXL	25 / 40	6.5 / 9.5	0.5 / 0.2	linjär	2.9	0.05 ⁴⁾
3-vägs ventil med bypass	BUL*F4	10...20	0.4...5.0	1.0...1.9	= % ⁴⁾	3.7	0.0001 ⁴⁾
	BUT*F4	10...20	0.63...4.5	0.9...1.5	kvasi-linjär ⁴⁾	3	0.0001 ⁴⁾

³⁾ PICV = Pressure Independent Control Valves (Tryckoberoende reglerventiler)

⁴⁾ reglerporten A - AB

Liten, kompakt och kan monteras snabbt

Toppmodern ny version av den beprövade designen



SAUTER AXT4 är den logiska vidareutvecklingen av vår framgångsrika termiska ställdonsteknik för enhetsventiler och golvfördelare inom rumsautomation. Det imponerar med sin kompakta design, ett beprövat expansionselement och låg strömförbrukning. AXT4 är enkel att installera och öppnas och stängs snabbt

- med ytterligare manuell återöppningsfunktion.

TYP AV KAPSLING

IP54 i alla passande montagelagen

KABLAR FÖR VARJE APPLIKATION finns i olika längder, även halogenfria

KÅP MUTTERN

Direktpassning för alla standardventilhus med M30 x 1,5 -anslutning



SYNLIG LÄGESVISNING

i fluorescerande gult

"FIRST-OPEN" FUNKTION

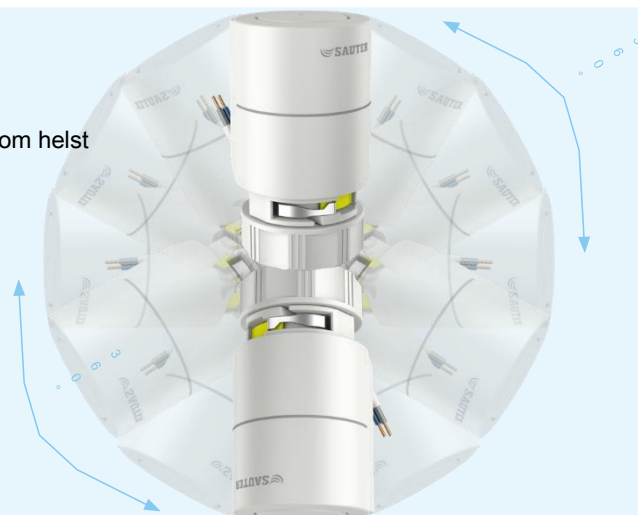
Installation utan våld; efter avinstallation kan returneras till ursprungsläget

STÄNGDIMENSIONSADAPTRAR

för stängning av dimensioner 8.4 mm och 10.2 mm

FLEXIBEL INSTALLATION

möjligt i vilken position som helst



OEM OPTIONER

via kundspecifik justeringar

SAUTER Huvudkontor

Im Surinam 55
CH-4058 Basel
Tel.: +41 61 717 75 75
Email: info@sauter-controls.com
www.sauter-controls.com

SAUTER Automation AB

Krossgatan 22 B
SE-162 50 VÄLLINGBY
Tel.: +46 8 620 35 00
Email: info@se.sauter-bc.com
www.sauter.se

Mer produktinformation finns online

