



## PNEUMATIKKVENTIL ISO 1

Serie 541

54191023

Pneumatikkventil 5/2 ISO1 El-fjær uten pilot

- Flow 1 400 l/min.
- Temperaturområde -10 til +60 °C
- Livslengde opp til 30 millioner vekslinger
- Kan bestilles i ATEX-utførelse
- Stort utvalg av base- og mellomplater



### PRODUKTBESKRIVELSE

ISO-ventiler har standardiserte hullbilder for basplaten avhengig av størrelse.

ISO-ventiler brukes i applikasjoner der man trenger høy flowkapasitet.

Disse ventilene er såkalte multifunksjonsventiler som betyr at det sitter pakninger på oversiden av ventilene som er vendbare og man kan derfor velge intern eller ekstern pilotluftmating på samme ventil.

Det er også mulighet for å montere en adapterplate istedenfor en elektrisk ventil om men heller vil style ventilen med luft.

Det finnes et stort utvalg av pilotventiler til ISO-ventilene og de fåes for de fleste ATEX klasser.

Adapterplater for ISO-VDMA på forespørsel.

### TEKNISKE DATA

<b>Flow maks.</b>	1400 l/min
<b>Funksjon 1</b>	5/2
<b>Funksjon 2</b>	Tilbakefjærende
<b>Materiale hus</b>	Stål
<b>Materiale interne deler</b>	Aluminium, POM
<b>Materiale tetninger</b>	NBR, PUR
<b>Matetrykk maks.</b>	12 bar
<b>Matetrykk min.</b>	0,99 bar
<b>Medie</b>	Trykkluft og nøytrale gasser
<b>Montering</b>	Basplate, CNOMO30, ISO 1
<b>Pilottrykk maks.</b>	10 bar
<b>Pilottrykk min.</b>	3 bar

Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	60 °C
Type ventil	ISO-ventil
Vekt	0,78 kg

