



## STANDARD CYLINDER ISO 15552 RENGØRINGSVENLIG

Serie CCL-IS

CCL-IS\*

Luftcylinder, Ø50mm, slag 160mm, eksempel

- Ø 25 til 125mm
- Max slaglængde 2800mm
- ISO 15552
- Glat ydre Til nem rengøring
- Fødevaregodkendt FDA/NSF



### PRODUKTBESKRIVELSE

CCL-IS-serien fra Aventics er en profilycylinder designet til anvendelse i fødevareklassificerede applikationer. Med glatte overflader på cylinderhuset er cylinderen let at holde ren og vaske, hvilket reducerer risikoen for ophobning af bakterier og rust i applikationen.

CCL-IS-serien er i overensstemmelse med ISO-standard 15552, som giver fordele ved en bred vifte af beslag, såvel som at være let at anvende i allerede eksisterende applikationer, hvor der er krav til fødevareklassificering. CCL-IS er fødevarer klassificeret i henhold til FDA / NSF.

Kontakt Tryk & Flow-afdelingen for hjælp til valg af cylinder samt mere information. Serie CCL-IS fra Aventics erstatter serie 454 fra Asco fuldstændigt fra og med 2019.

### SPECIFIKATIONER

<b>Diameter stempel</b>	50 mm
<b>Slaglængde</b>	160 mm
<b>Tilslutning luft</b>	G1/4
<b>Max arbejdstryk</b>	10 bar
<b>Arbejdstryk min</b>	1,5 bar
<b>Stempelstangtråd</b>	M16x1,5
<b>Stempelstang kraft ind</b>	1039 N
<b>Stempelstang kraft ud</b>	1237 N
<b>Materiale cylinderrør</b>	Anodiseret aluminium
<b>Materiale stempelstang</b>	Rustfrit stål
<b>Materiale stempelstangsmøtrik</b>	Rustfrit stål
<b>Materiale stempelstangstætning</b>	PTFE

<b>Materiale stempeltætning</b>	Nitril
<b>Medie</b>	Luftryk
<b>Materiale endestykke</b>	Anodiseret aluminium
<b>Materiale stempel</b>	Rustfrit stål
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde til</b>	80 °C
<b>Dæmpende energi</b>	15 J
<b>Dæmpningslængde</b>	17 mm
<b>Funktion</b>	Dobbeltvirkende
<b>Godkendelser</b>	FDA, NSF
<b>Olieniveau max</b>	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Partikelstørrelse max</b>	50 µm
<b>Standarder</b>	ISO 15552
<b>Styring</b>	Pneumatisk
<b>Vægt</b>	1,37 kg

