

CTN-223

Kulventil med sil/magnet DN 50, Inv. gänga

CTN-223 är en kulventil med sil och magnetstav. Produkten är avsedd för minder värme- och kylanläggningar, värmepumpar mm. Filtret är avsett att "fånga upp" magnetit samt grövre föroreningar. Vid värmepumpar skyddar filtret värmeväxlaren från den isolerande magnetiten och man erhåller en avsevärt längre drifttid med bibehållen effekt. Filtret kan även användas för andra ändamål där såväl sil som magnetisk avskiljare erfordras.

CTN-223 skyddar såväl "våta" pumpar som radiatorkoppel från magnetitproblem.

CTN-223 är oberoende av installationsläge.

CTN-223 är enkel att rengöra. Stäng ventilen och demontera locket på undersidan. I locket sitter magnetstaven monterad. Denna torkas ren med torkduk. Silen demonteras och rensas varefter den återmonteras. Observera att "knastren" hamnar i de urfrästa slitsarna. Nu återmonteras locket för hand. Nyckel får ej användas! Detta för att inte förstöra O-ringen.

CTN-223 tillverkas i DN 25 - DN 50. DN 22 - DN35 med klämringskoppling eller press. (CTN-223K resp. CTN-223P)



[FORSÄTTNING >](#)



SVENSK VÄRME

Varför anlita oss?

Vi är ett teknik- och kompetensföretag inom energioptimering. När Era värme- och kylsystem är i balans minskar energiåtgången och på så vis blir miljöbelastningen mindre. Den minskade energiåtgången samt en bättre inomhusmiljö gör dessutom att ni sparar pengar på både kort och lång sikt.

Vad vi kan göra för Dig

Svensk Värme levererar service och tjänster för optimering och energibesparing inom Processindustrier samt värme och kylsystem. Vi utför service och rekonstruktionsarbeten av värmeväxlare (all-brand) och annan viktig utrustning, vilket leder till bättre utnyttjande och minskade underhållskostnader. I slutändan spar ni energi och pengar. Miljön mår också bra av service och underhåll.

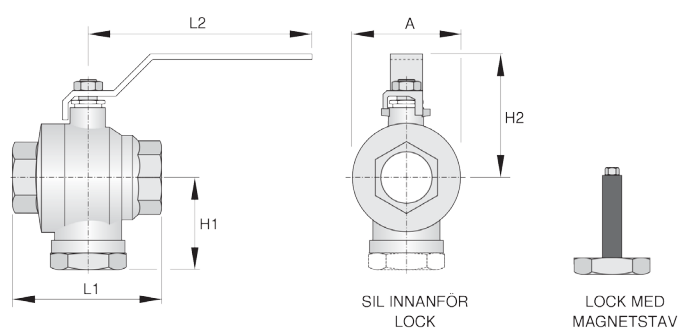
Om oss

Vår kärnverksamhet fokuserar på produktion, process och energisystem i funktion och balans. Våra Kunder är industrier inom Kraft, Värme, Process, samt tillverkning. Vi har även produkter och tjänster för drift och underhåll av fastigheter. Vi tillverkar och marknadsför egen utrustning för miljöriktiga energisparåtgärder inom energi, värme och kyla. Vi är certifierad servicepartner för Alfa Laval inom värmeväxlarservice processindustri.

Beteckning	DN	inv Gäng	A	L1	L2	H1	H2	Maskv	Vikt
CTN-223-25	25	R 1"	57	78	120	61	65	0,7	0,8
CTN-223-32	32	R 1 1/4"	70	87	140	52	85	0,7	1,2
CTN-223-40	40	R 1 1/2"	84	109	140	60	93		2,0
CTN-223-50	50	R 2"	106	127	246	73	120		3,7

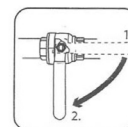
MATERIALSPECIFIKATION

Ventilhus, lock	Förniklad mässing	CW617N
Silkorg	Rostfritt stål	AISI 304
Kula	Förkromad mässing	CW617N
Ventilspindel	Mässing	CW617N
Spindeltätning	PTFE	
Kultätning	PTFE	
Lockpackning	Gummi	NBR
Glander	Mässing	CW617N
Handtag	Stål, plastöverdrag	
Magnetstav	Neodym, överdragen med	
Magnetöverdrag	Polyfin, med lim	
Tryck/Temp	PN 16, -20 - +80 C	



Filtersevice

Stäng



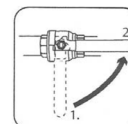
Öppna med hand



Rengör sil och magnet med hand



Öppna



SVENSK VÄRME