

# Termodynamisk ångfälla

Ångfälla

AT 4402B

<b>Dimensionsområde</b> DN 15-20	<b>PN</b> 63	<b>Temperaturområde</b> -60°C till 400 °C	<b>Material</b> Rostfritt stål
-------------------------------------	-----------------	--	-----------------------------------

## Användningsområde

Till applikationer där krav ställs på snabb evakuering av kondensat, t ex torktumlare och pressar för textil, plast och gummi.

## Kvalitetssäkring

Intyg enligt EN 10204 typ 2 eller 3.1B (måste begäras vid beställning).

## CE-märkning

Uppfyller kraven enligt AFS 1999:4, direktivet för tryckbärande anordningar, enligt modul H.

## Detaljförteckning

1	Hus	Rostfritt stål	X12Cr13, 1.4006
2	Överdel	Rostfritt stål	X8CrNiS18-9, 1.4305
3	Filter	Rostfritt stål	X5CrNi18-10, 1.4301
4	Filterlock	Rostfritt stål	X8CrNiS18-9, 1.4305
5	Bricka	Rostfritt stål	X39CrMo17-1+QT, 1.4305

## Mått och vikt

DN/Ansl.	15	20
L	78	90
H	47	50
H1	56	56
H2	45	45
Vikt	0,8	0,8

## Funktion och konstruktion

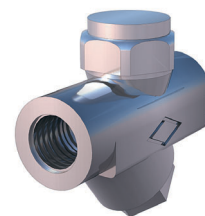
Inbyggt smutsfilter, utvändigt demonterbart med integrerad backventil. Valfritt inbyggnadsläge. Skadas inte av vattenslag. Kan användas för överhettad ånga. Servicevänlig.

## Tekniska data

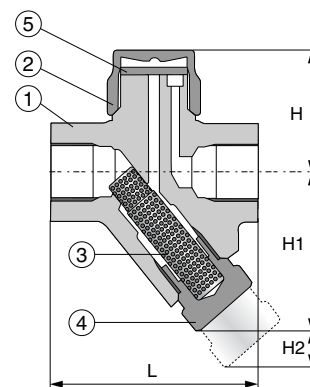
### Tryck och temperatur

DN	Arbetsstryck Max bar	Arbets temperatur Max °C	1) Max $\Delta p$ Bar
15, 20	42	400	42

Min tryckfall: 1 bar

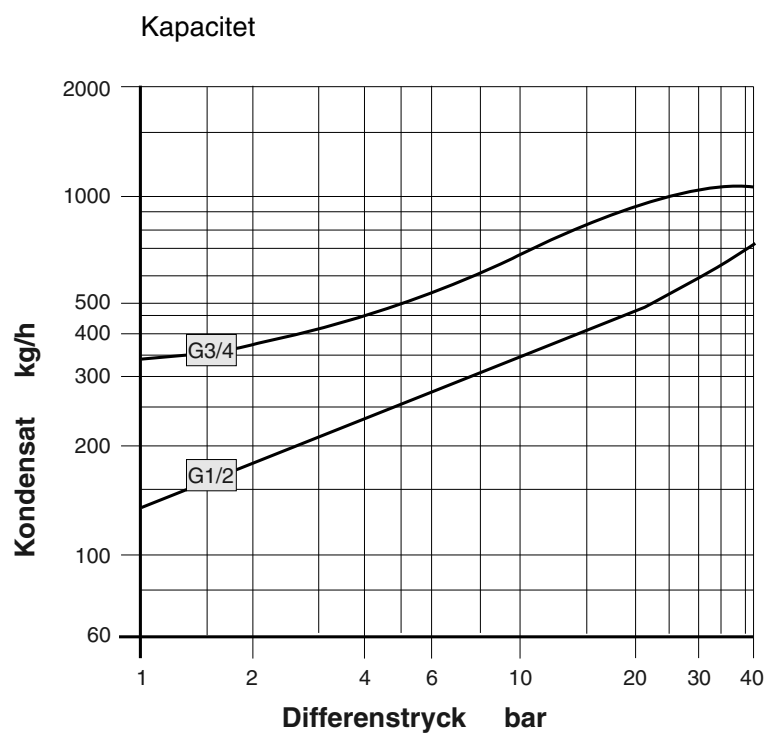


AT 4402B



## Dimensionering

Kapacitet, hett kondensat, kg/h



## Installation

Anslutningsform invändig rörgänga G 1/2, 3/4. Avledaren har invändig rörgänga och valfritt inbyggnadsläge, (se dock flödespil).

## Märkning

PN, DN, material, fabrikat samt pil för flödesriktning.

## Beställningsnyckel

Exempel: AT 4402B15

<b>AT 4402B</b>	<b>15</b>
Fig.nr	DN
AT 4402B	15
	20