TIPO / TYPE

STK 42

DESCRIZIONE

Lo scaricatore di condensa STK42 è del tipo termostatico ad azione bilanciata, manutenzionabile, costruito completamente in acciaio inox AISI 304 e progettato per uso con vapore pulito. Capsula standard "S", 10 °C sotto la temperatura di saturazione del vapore.
E' disponibile nel diametro 1/2".

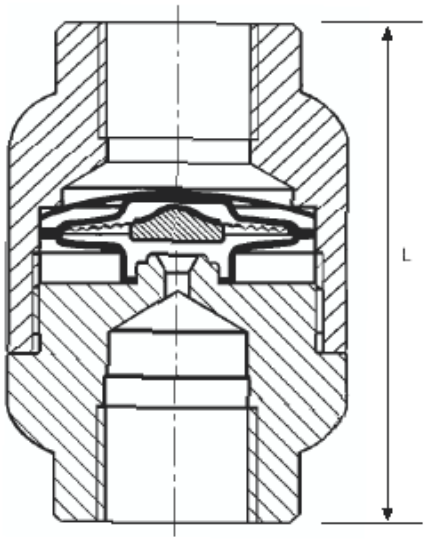
DESCRIPTION

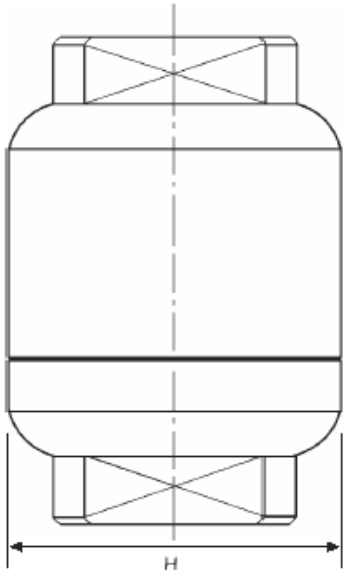
The STK42 thermostatic steam trap is with balanced action, mainteinable, made of stainless steel AISI 304 for clean steam use. "S" standard capsule for a condensate discharge at a temperature 10°C below to steam saturation.
Allowable in Ø 1/2" size.

DIAMETRI NOMINALI / NOMINAL SIZES	**Ø 1/2"**
ATTACCHI CORPO / BODY CONNECTIONS	**filettati BSP (Rp ISO 7) /** BSP screwed (Rp ISO 7)
MATERIALE GRUPPO CORPO / BODY MATERIAL	**ACCIAIO INOX AISI 304 /** ST.STEEL AISI 304
MATERIALI INTERNI / INTERNAL MATERIALS	**ACCIAIO INOX AISI 304 /** STAINLESS ST. AISI 304
MAX PRESSIONE OPERATIVA (PMO) / MAX OPERATING PRESSURE (PMO)	**40 bar**
MAX TEMP. OPERATIVA (TMO) / MAX OPERATING TEMP. (TMO)	**250 °C**
MAX PRESSIONE AMMISSIBILE (PMA) /MAX ALLOWABLE PRESS URE (PMA)	**55 bar**
MAX TEMP. AMMISSIBILE (TMA) / MAX ALLOWABLE TEMP. (TMA)	**400 °C**
MAX PRESS. DIFFERENZIALE (PMD) / MAX DIFFERENTIAL PRESS. (PMD)	**21 bar**

DIMENSIONI DI INGOMBRO IN mm E PESO / DIMENSIONS IN mm AND WEIGHT

Ø	L	H	**Peso/**Weight (Kg)
1/2"	42	55	0.4





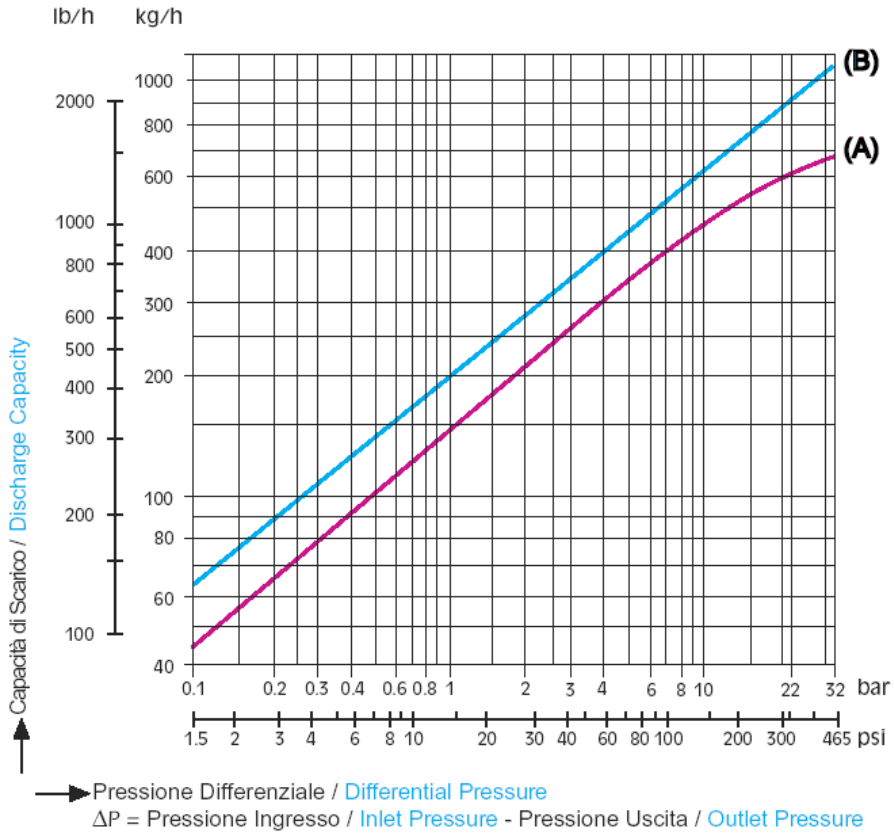
CONFLOW s.p.a.

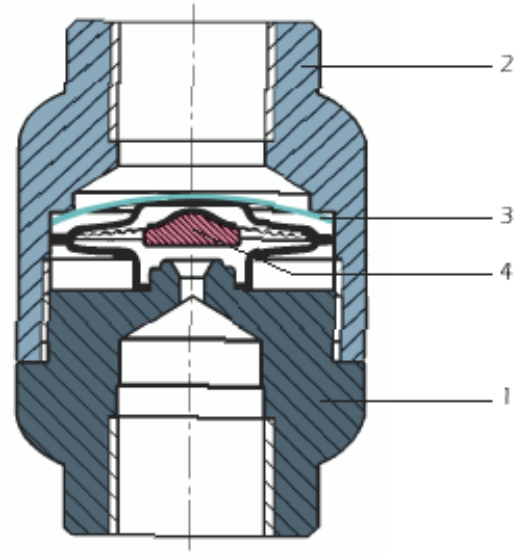
COMPANY WITH QUALITY SYSTEM CERTIFIED BY DNV GL = ISO 9001 =

Via Lecco, 69/71
20041 AGRATE BRIANZA (MI)
Tel. 039/651.705 - 650.397
Fax 039/654.018
e-mail:vendite@conflow.it
e-mail:sales@conflow.it
www.conflow.it

STK 42 – CAPACITA' DI SCARICO / DISCHARGE CAPACITIES

GRAFICO "A" "A" CHART **Temp. condensa max 10°C al di sotto della temp. del vapore saturo**/ Condensate temp. max 10°C below steam saturation temp.	**GRAFICO "B"** "B" CHART **Temperatura condensa 20 °C** Condensate Temperature 20 °C





RICAMBI / SPARE PARTS		
1	CORPO / Body	ACCIAIO INOX / Stainless Steel AISI 304
2	COPERCHIO / Cover	ACCIAIO INOX / Stainless Steel AISI 304
3	FILTRO / Strainer	ACCIAIO INOX / Stainless Steel AISI 304
4	CAPSULA TERMOSTATICA / Thermostatic Capsule	HASTELLOY / Hastelloy

I dati tecnici forniti hanno solo valore indicativo e non sono impegnativi per il costruttore che si riserva la facoltà di cambiarli in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. **Tutte le specifiche tecniche della CONFLOW SpA, sono disponibili nell'ultimo stato di aggiornamento sul sito www.conflow.it**

Specifications given are only indicative and not binding for the manufacturer who reserve the right to carry-out any modifications deemed necessary without prior notice. **All data sheets by CONFLOW SpA, are available last update on our internet web site www.conflow.it.**