

**TIPO / TYPE**

**STK 11**

**DESCRIZIONE**

Lo scaricatore di condensa STK 11 è del tipo termostatico a pressione bilanciata, manutenzionabile, con corpo in ottone e capsula "A" standard per scarico di condensa ad una temperatura leggermente inferiore a quella del vapore saturo (max. 10°C). Capsula "B" (max. 20°C) a richiesta.

E' disponibile nel diametro 1/2".

**DESCRIPTION**

The STK 11 thermostatic steam trap is with balanced pressure, maintainable, with brass body and "A" standard capsule for a condensate discharge at a temperature below to steam saturation temp. (max 10°C). The "B" capsule is on request.

Allowable in Ø 1/2" size.

**DIAMETRO NOMINALE / NOMINAL SIZE**

**ATTACCHI CORPO / BODY CONNECTIONS**

**MATERIALE CORPO E COPERCHIO / BODY MATERIAL AND COVER**

**MATERIALI INTERNI / INTERNAL MATERIALS**

**MAX PRESSIONE OPERATIVA (PMO) / MAX OPERATING PRESSURE (PMO)**

**MAX TEMP. OPERATIVA (TMO) / MAX OPERATING TEMP. (TMO)**

**MAX PRESSIONE AMMISSIBILE (PMA) / MAX ALLOWABLE PRESS URE (PMA)**

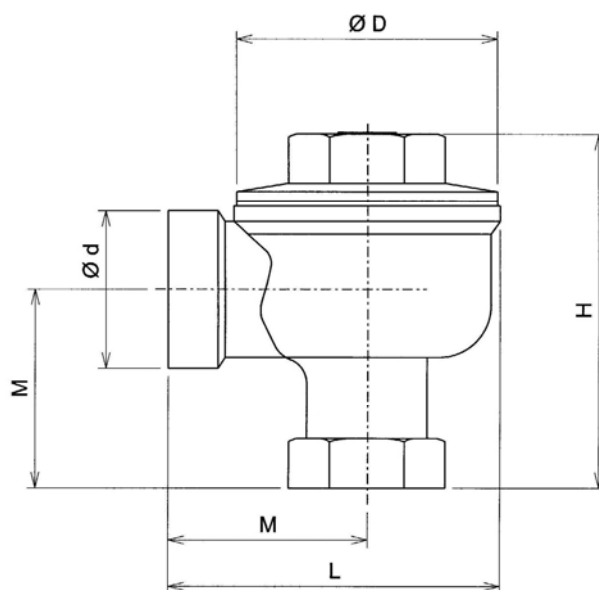
**MAX TEMP. AMMISSIBILE ( TMA ) / MAX ALLOWABLE TEMP. ( TMA )**

**MAX PRESS. DIFFERENZIALE (PMD) / MAX DIFFERENTIAL PRESS. (PMD)**

Ø 1/2"
filettati BSP ( Rp ISO 7 ) / BSP screwed ( Rp ISO 7 )
OTTONE Cu-Zn 44 Pb2 / BRASS Cu-Zn 44 Pb2
ACCIAIO INOX AISI 304 / STAINLESS STEEL AISI 304
10 bar
150 °C
16 bar
200 °C
7 bar

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

Ø	L	H	M	ØD	Ød	Peso/Weight (Kg)
Ø 1/2"	63	66	37	50	30	0.4



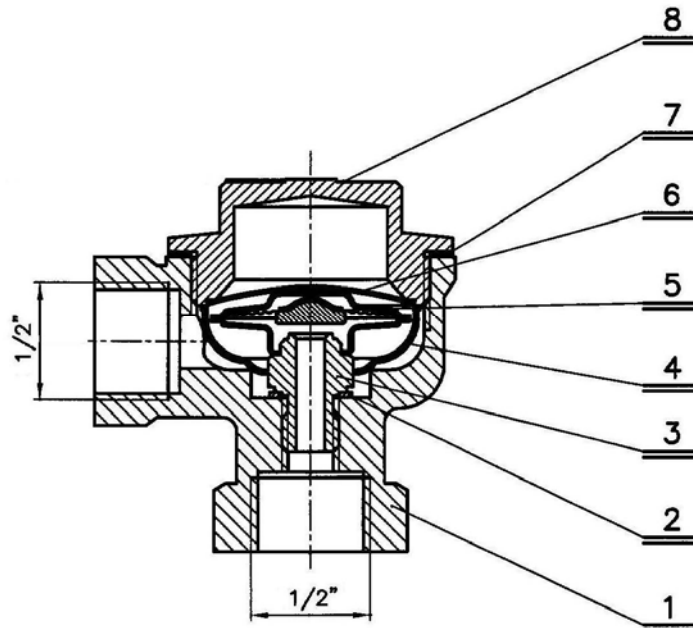
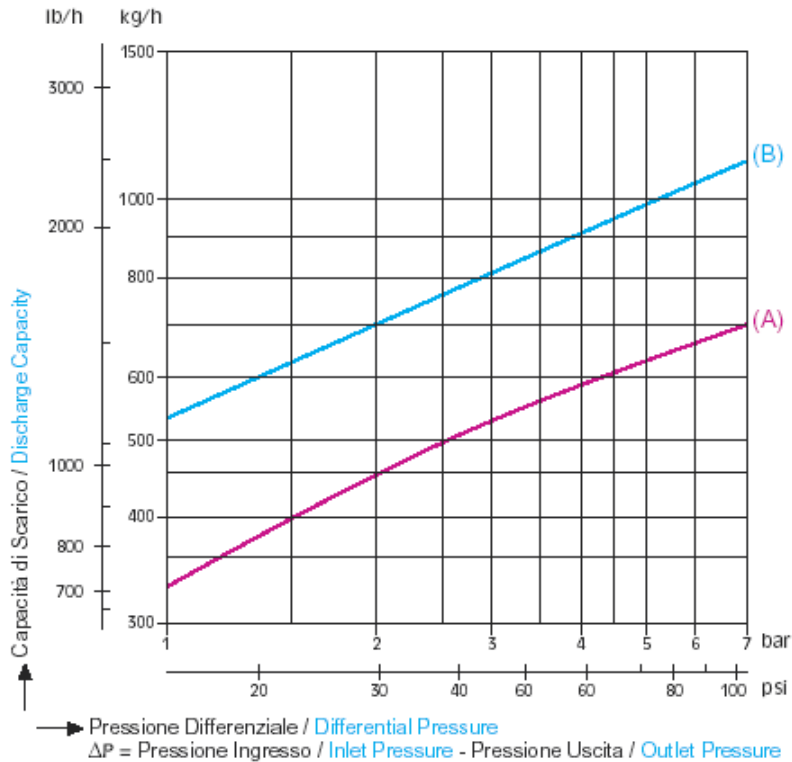
# STK 11 – CAPACITA' DI SCARICO / DISCHARGE CAPACITIES

## GRAFICO "A" STANDARD "A" CHART STANDARD

Temp. condensa max 10°C al di sotto della temp. del vapore saturo / Condensate temp. max 10°C below steam saturation temp.

## GRAFICO "B" (a richiesta) "B" CHART (on request)

Temp. condensa max 20°C al di sotto della temp. del vapore saturo / Condensate temp. max 20°C below steam saturation temp.



RICAMBI / SPARE PARTS		MATERIALI / MATERIALS
1	CORPO / Body	OTTONE / Brass Cu – Zn 44 Pb2 (Ms 56)
2	GUARNIZIONE SEDE / Seat gasket	ACCIAIO INOX – Stainless Steel AISI 304
3	SEDE / Seat	ACCIAIO INOX – Stainless Steel AISI 304
4	FILTRO / Strainer	ACCIAIO INOX – Stainless Steel AISI 304
5	CAPSULA TERMOSTATICA / Thermostatic capsule	ACCIAIO INOX / St. Steel Hastelloy and AISI 316 L
6	PIATTELLO / Pressing plate	ACCIAIO INOX – Stainless Steel AISI 304
7	GUARNIZIONE COPERCHIO / Cover gasket	KLINGERIT / Klingerit
8	COPERCHIO / Cover	OTTONE / Brass Cu – Zn 44 Pb2 (Ms 56)

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](http://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](http://www.conflow.it)**