

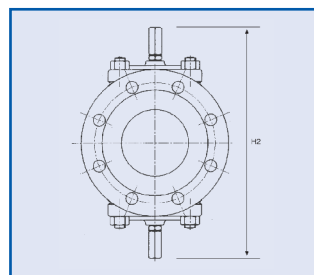
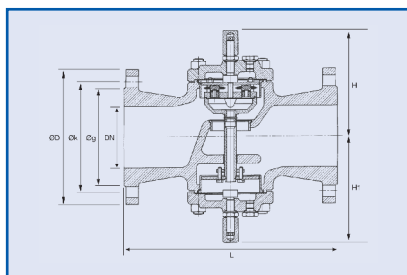
### Materiali

N.	PARTI	MATERIALI
1	CORPO	GHISA SFEROIDALE GG40
2	COPERCHIO	GHISA SFEROIDALE GG40
3	GUARNIZIONE COPERCHIO	ACCIAIO INOX
4	CAPSULA TERMOSTATICA	ACCIAIO INOX
5	VALVOLA DI SCARICO ARIA	ACCIAIO INOX AISI 304
6	VITE DI REGOLAZIONE	ACCIAIO INOX AISI 304

**Scaricatore di condensa termostatico** a controllo pilota per alte capacità di scarico, progettato particolarmente per gli zuccherifici. Le capsule termostatiche resistono alla corrosione e non sono danneggiate dai colpi d'ariete. Provvisto di due valvole termostatiche a membrana (tre nel DN 50) e dotato di un dispositivo esterno di regolazione per limitare la corsa della valvola principale o assicurare un livello minimo di scarico condensa. Quando l'entità della condensa eccede la capacità di scarico delle valvole termostatiche, la valvola conica opera automaticamente e scarica la condensa dal sistema.

La vite sul corpo regola il movimento distanziale della valvola conica, modificando la capacità di scarico. Lo scaricatore deve essere montato orizzontalmente per lavorare in maniera appropriata.

DIMENSIONI (mm)								
MISURE	H - H1 - H2	L	D	b	k	g	i	N. FORI
50	180 - 170 - 350	230	165	20	125	102	18	4
60	108 - 170 - 350	290	185	22	145	122	18	8
80	180 - 170 - 350	310	200	24	160	138	18	8
100	180 - 188 - 368	350	235	24	190	162	23	8



### CONDIZIONI OPERATIVE

PRESSIONE NOMINALE	25
TEMPERATURA MASSIMA DI PROGETTO	300
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO	21
MASSIMA PRESSIONE DIFFERENZIALE	14
LIMITE MASSIMO DI TEMP. DI ESERCIZIO	250

### PESI

CONNESSIONI	FLANGIATE			
MISURA (mm)	50	65	80	100
PESO (kg.)	17	28	31	56

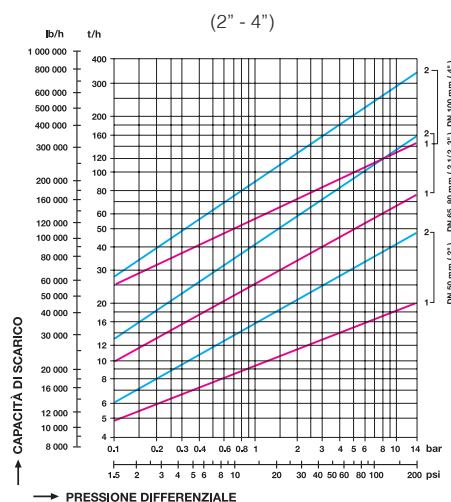
### CONNESSIONI

FLANGIATE	DIN 2533
-----------	----------

### MISURE

mm	inches
50 - 100	2" - 4"

### CAPACITÀ DI SCARICO



#### LEGENDA

- Curva 1.** = temp. della condensa max 10°C al di sotto della temp. di saturazione del vapore
- Curva 2.** = condensa fredda alla temperatura di 20°C