



# spirax sarco

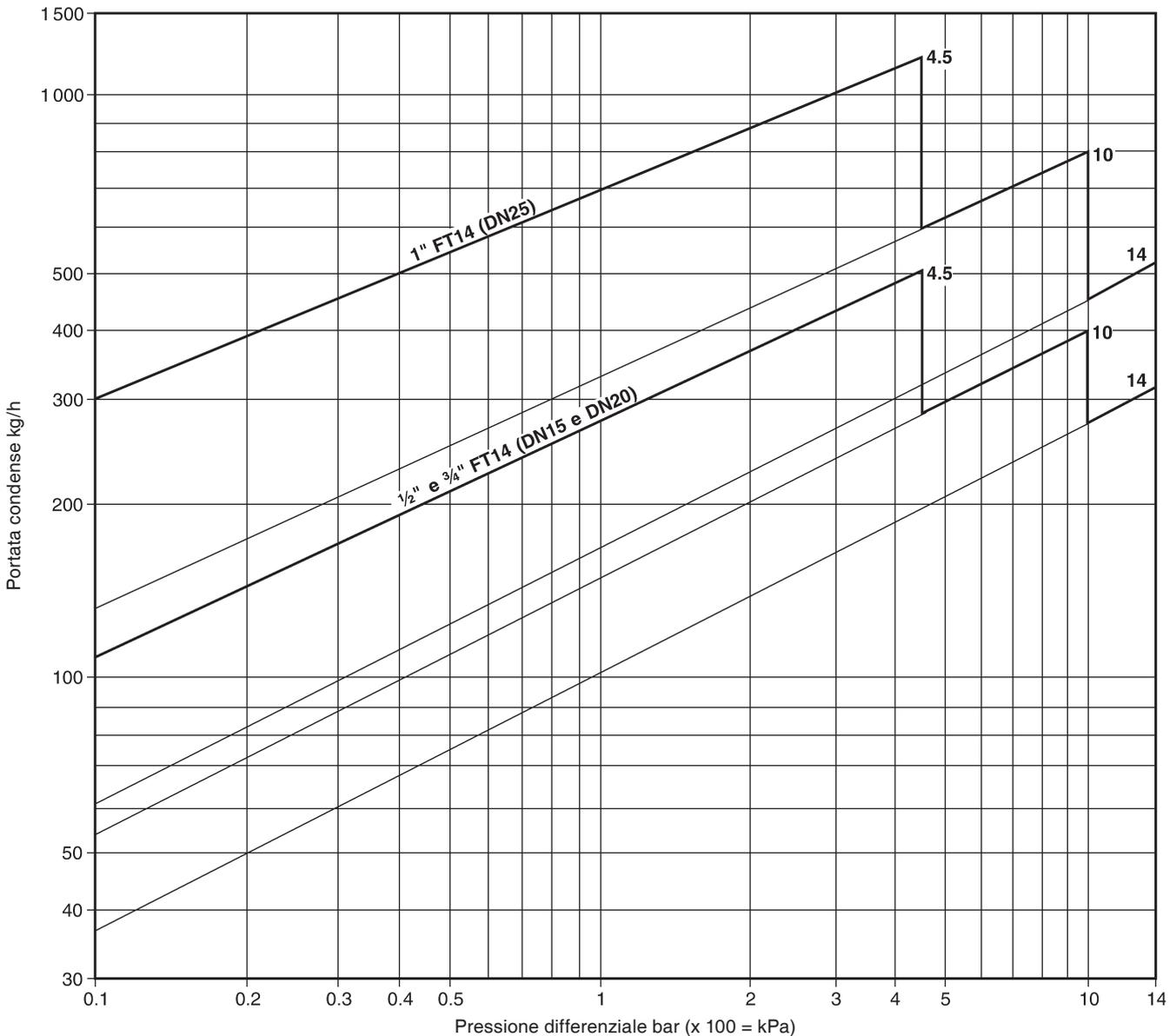
**TI-S02-28**  
ST Ed. 4 IT - 2008

## Portate di scarico per scaricatori di condensa a galleggiante FT14

**Scaricatori FT14 DN 1/2", 3/4", 1" - DN 15, 20, 25**

**Costruzione in ghisa sferoidale GGG-40** (spec. TI-S02-03 e TI-S02-26)

Per i modelli con portate superiori vedere il retro della specifica



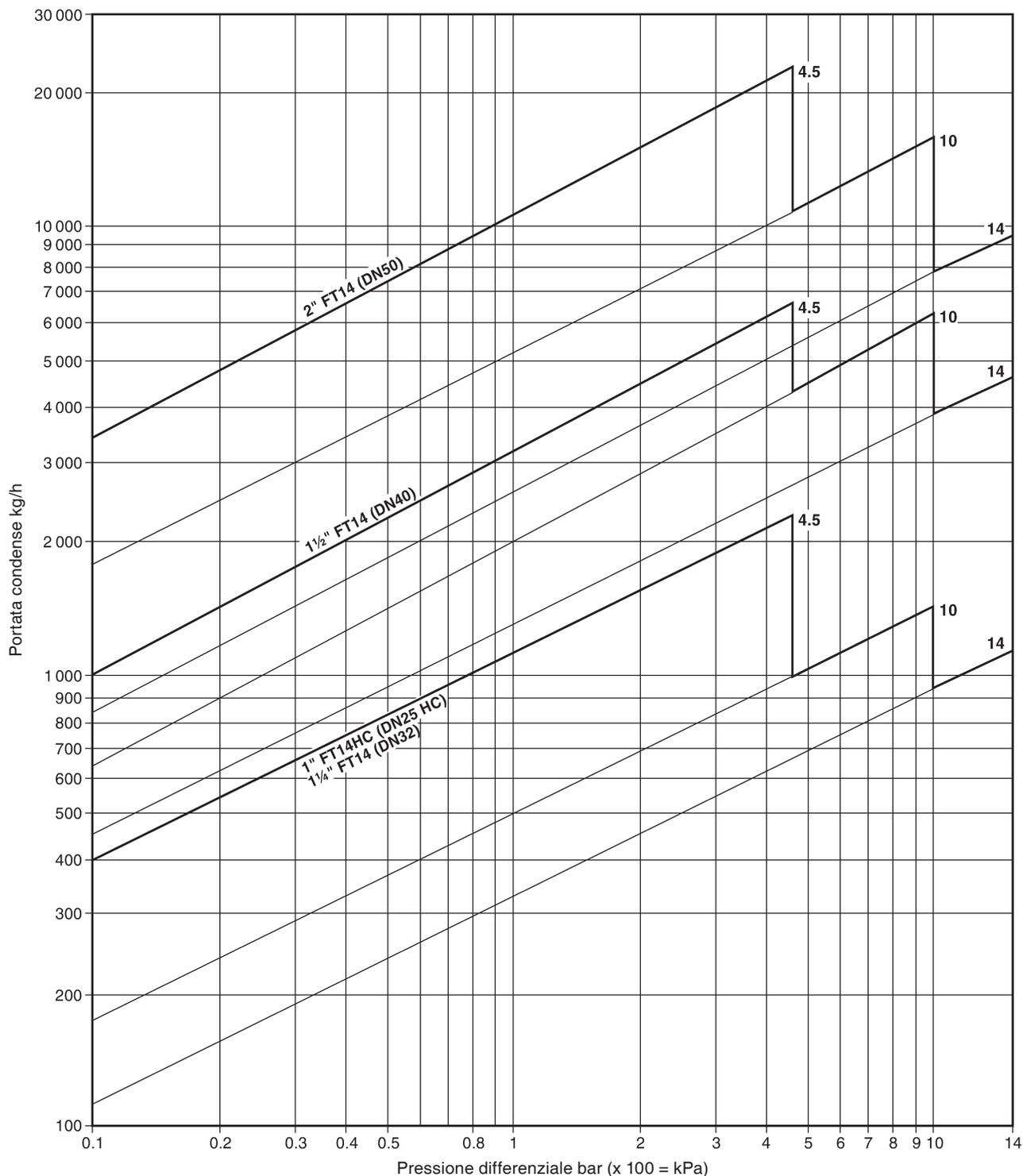
**Portate addizionali di condensa fredda fornite, all'avviamento, dall'elemento termostatico per l'eliminazione dell'aria**

I valori delle portate di scarico riportati dal diagramma si riferiscono alla temperatura di saturazione. All'avviamento dell'impianto o della apparecchiatura drenata, quando la condensa è a bassa temperatura, il dispositivo termostatico interno per l'eliminazione dell'aria è in posizione di apertura ed assicura una portata addizionale che si somma a quella della valvola principale dello scaricatore. La tabella sottostante indica le portate addizionali minime assicurate dal dispositivo termostatico.

**Portate addizionali minime di scarico per acqua fredda (kg/h)**

$\Delta p$ (bar)	0,5	1	2	3	4,5	7	10	14
<b>DN</b>	<b>Portata addizionale minima di condensa fredda (kg/h)</b>							
1/2" - 3/4" - DN 15 - 20	70	140	250	380	560	870	1130	1500
1" - DN 25	120	240	360	500	640	920	1220	1500

**Scaricatori FT14 HC DN 1" - DN 25 HC**  
**Scaricatori FT14 DN 1¼", 1½", 2" - DN 40, 50**  
**Costruzione in ghisa / ghisa sferoidale** (spec. TI-S02-27)  
 Per i modelli con portate inferiori vedere il fronte della specifica



**Portate addizionali di condensa fredda fornite, all'avviamento, dall'elemento termostatico per l'eliminazione dell'aria**

I valori delle portate di scarico riportati dal diagramma si riferiscono alla temperatura di saturazione. All'avviamento dell'impianto o della apparecchiatura drenata, quando la condensa è a bassa temperatura, il dispositivo termostatico interno per l'eliminazione dell'aria è in posizione di apertura ed assicura una portata addizionale che si somma a quella della valvola principale dello scaricatore. La tabella sottostante indica le portate addizionali minime assicurate dal dispositivo termostatico.

**Portate addizionali minime di scarico per acqua fredda (kg/h)**

$\Delta p$ (bar)	0,5	1	2	3	4,5	7	10	14
<b>DN</b>	<b>Portata addizionale minima di condensa fredda (kg/h)</b>							
<b>1" HC - DN 25 HC</b>	580	600	650	670	700	1000	1300	1600
<b>1¼", 1½", 2" - DN 40, 50</b>	580	600	650	670	700	1000	1300	1600