



spirax sarco

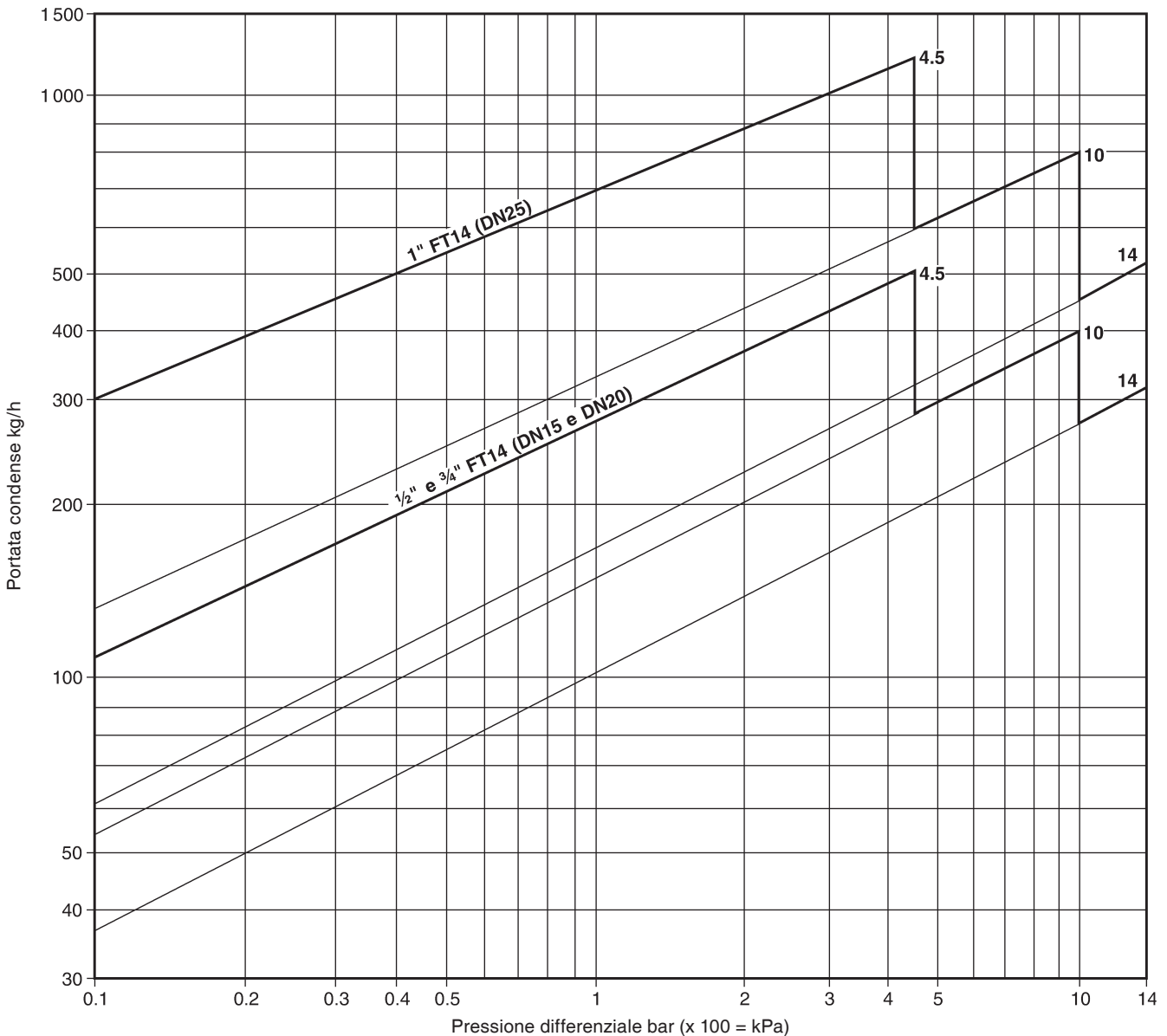
TI-S02-28
ST Ed. 4 IT - 2008

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



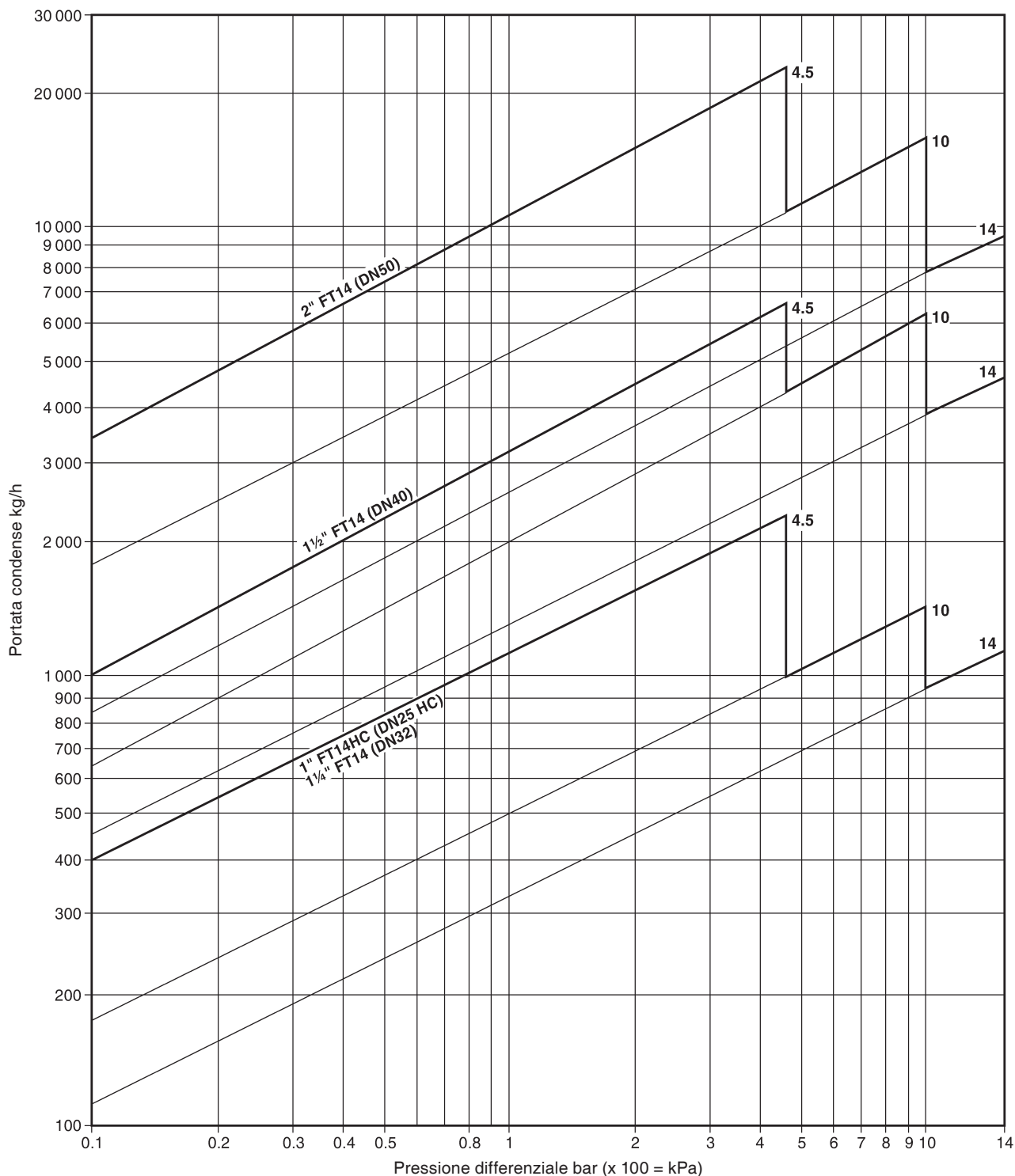
Portate addizionali di condensa fredda fornite, all'avviamento, dall'elemento termostatico per l'eliminazione dell'aria

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)

Δp (bar)	0,5	1	2	3	4,5	7	10	14
DN	Portata addizionale minima di condensa fredda (kg/h)							
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)

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