

**TERMOSTATSKI ODVAJAČI KONDENZATA I ELIMINATOR VAZDUHA**  
**TH21**  
**(DN 1/2" - DN 15)**

Glavne karakteristike:

- Modularno pražnjenje
- Pražnjenje kondenzata na približnoj temperaturi pare
- Termostati za različito podhlađenje (5°K do 30°K)
- Odlično odzračivanje
- Radi na umereno pregrejanoj pari
- Ugrađen filter



Opcije: LC- nizak kapacitet  
 Upotreba: Zasićena para  
 Dostupni modeli: TH21, TH21LC  
 Povezivanje: DN1/2"; DN15  
 Unutrašnji navoj ili prirubnička veza

Granični uslovi		
Prirubnički PN25	Prirubnički ANSI 150	Odgovarajuća temperatura
Dozvoljen pritisak	Dozvoljen pritisak	
23,2 bar	15,4 bar	100°C
20,8 bar	13,8 bar	200°C
19 bar	12,1 bar	250°C
17,2 bar	10,2bar	300°C

PMO - max radni pritisak 21 bar  
 TMO - max radna temperatura 250°C

		Protok (kg/h)														
Model	Veličina DN	Diferencijalni pritisak (bar)														
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13	15	20	21
TH21	1/2"- 15	70	120	140	255	330	385	455	510	600	670	700	720	750	775	795
TH21LC	1/2"- 15	45	55	70	95	125	135	180	200	270	315	330	360	370	405	415

Prikazani kapaciteti se odnosi na kondenzat koji je 10°C niži od temperature zasićene pare  
 Kapaciteti pražnjenja hladnog kondenzata na 20°C je dva do tri puta veći.