

# TERMOSTATSKI ODVAJAČ KONDENZATA I ELIMINATOR VAZDUHA TH32Y – TH32Y/CK (DN1/2" - 1"; DN15 – 25)

## 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  
Ugrađen nepovratni ventil  
Odmuljni ventil

## Upotreba:

Zasićena para

## Dostupni modeli:

TH32Y, TH32Y-CK (sa nepovratnim ventilom)

## Veličine:

DN 1/2"-1", DN 15-25

## Povezivanje:

Unutrašnji navoj ili priрубnička veza

## Instalacija:

Preporučuje se horizontalna instalacija  
Može se instalirati u bilo kom položaju.



Granični uslovi		
Prirubnički PN40/ANSI 300	Prirubnički ANSI 150	Odgovarajuća temperatura
Dozvoljen pritisak	Dozvoljen pritisak	
40 bar	19,3 bar	50°C
35 bar	15,8 bar	150°C
30,4 bar	12,1 bar	250°C
27,6 bar	10,2 bar	300°C

PMO - max radni pritisak 22 bar  
TMO - max radna temperatura 250°C

Model	DN	Protok (kg/h)														
		Diferencijalni pritisak (bar)														
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13	15	20	22
TH32Y	15-25	70	120	140	255	330	385	455	510	600	670	700	720	750	775	795
TH32YLC	15-25	45	56	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.