

# AKUMULIACINIAI VANDENS ŠILDYTUVAI – VN, VN-E, VN-E-2

## APRAŠYMAS

UAB TERMA pagal individualius užsakymus gaminami akumuliaciniai vandens šildytuvai – VN, VN-E, VN-E-2 nuo 150 iki 1000 litrų talpos, montuojami saulės vandens šildymo sistemose. Jų paskirtis – sukaupti karšto vandens kiekį, naudojant saulės energiją ir išsaugoti jį 1÷3 paras.

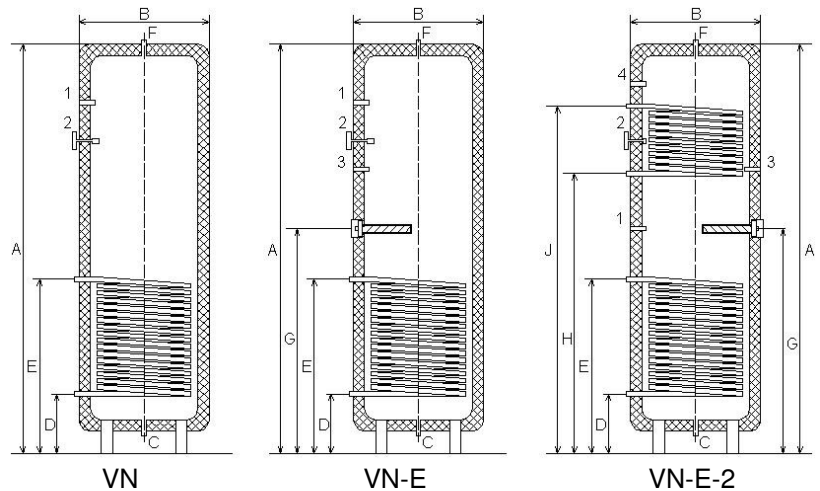
Akumuliaciniai vandens šildytuvai - vertikalios konstrukcijos, pagaminti iš nerūdijančio plieno, kaitinimo spirалės varinio vamzdžio, izoliacija – akmens vata, aptraukta dirbtinės odos užvalkalu.

VN tipo akumuliacinis vandens šildytuvas su viena kaitinimo spirale.

VN-E tipo akumuliacinis vandens šildytuvas su viena kaitinimo spirale ir papildomu elektriniu kaitintuvu.

VN-E-2 tipo akumuliacinis vandens šildytuvas su dviem kaitinimo spiralėmis ir papildomu elektriniu kaitintuvu.

VN akumuliacinių vandens šildytuvų atvamzdžių skaičių ir išdėstymą galima koreguoti pagal užsakovo pageidavimus, galimi įvairios galios elektriniai šildytuvai.



## TECHNINIAI DUOMENYS

Eil. Nr.	Aprašymas	VN-200E-2	VN-300E-2	VN-400E-2
1	Talpa, l	200	300	400
2	Svoris (tuščios), kg	69,0	75,0	88,0
3	Saulės kolektoriaus kaitinimo spirалės šilumos atidavimo plotas, m <sup>2</sup>		1,18	
4	Katilo kaitinimo spirалės šilumos atidavimo plotas, m <sup>2</sup>		0,73	
5	Šildytuvo šiluminė talpa, kWh:			
6	• 80/10/45°C	13	17	25
7	• 70/10/45°C	10	14	21
8	Akumuliacinio vandens šildytuvo darbiniai parametrai		p=0,8 MPa, t=90°C	
9	Katilo kaitinimo spirалės darbiniai parametrai		p=1,0 MPa, t=90°C	
10	Aukštis su izoliacija (50mm), mm A	1270	1820	2320
11	Plotis su izoliacija (50mm), mm B		580	
12	Šalto vandens padavimas (G3/4) C		+	
13	Šilumnešio nuvedimas į saulės kolektorių, mm D		255	
14	Šilumnešio padavimas iš saulės kolektorių, mm E		760	
15	Karšto vandens nuvedimas (G3/4) F		+	
16	Elektrinis kaitintuvas G		880	
17	Šilumnešio nuvedimas į katilą, mm H		915	
18	Šilumnešio padavimas iš katilo, mm J		1225	
19	Lizdas saulės sistemos reguliatoriaus davikliui 1		+	
20	Termometras 2		+	
21	Lizdas termostato davikliui 3		+	
22	Lizdas katilo reguliatoriaus davikliui 4		+	
	Garantija, metai		5	

Pastaba: Taip pat gaminamos akumuliacinės talpos – šildytuvai Terma AT iš juodo plieno iki 1300 litrų talpos. Talpų konstrukcija gali būti koreguojama pagal užsakovo pageidavimus. Daugiau informacijos atskiruose kataloguose – kainininkuose.



**UAB TERMA**

Europos pr. 110, LT-46351 Kaunas, Lietuva

Tel.: (8-37) 392 311, faks.: (8-37) 392 096

El. paštas: info@terma.lt

Internetinė svetainė: www.terma.lt