

Compleet pakket TWS-2W compact

Compleet pakket TWS-2W compact 300 - 400



made in Germany

Pompgroep en regeling vooraf gemonteerd, klaar voor gebruik!



- **Materiaal:**
Staal S235JR, geëmailleerd conform DIN 4753 (TÜV-gekeurd)
- **incl. isolatie:**
75 mm hardschuim en 5 mm foliemantel in RAL 9006
Zilver, vooraf gemonteerd
- **Bedrijfsdruk:**
max. 10 bar
- **Temperatuur:**
max. 95 °C
- **Uitrusting:**
2 warmtewisselaars met gladde buis, magnesiumanode, onderhoudsopening (flens), in hoogte verstelbare stelpoten, thermometer, stopcontactklare regeling, MAG-beugel aan buffervat, aansluitingsset (snelkoppeling en slang), TE Solarstation SG2 (art.nr. 310106) incl. regeling DeltaSol® CS/2 (art. nr. 350110) met veiligheidsklep en leidingwerk

▪ **Energie-efficiëntieklasse:**

- Buffervat 300-400 met 75 mm hardschuimverbindingisolatie (HVI) Klasse A-
- Buffervat 300-400 met 75 mm PU hardschuim Klasse B

Premium

Standaard

Technische gegevens

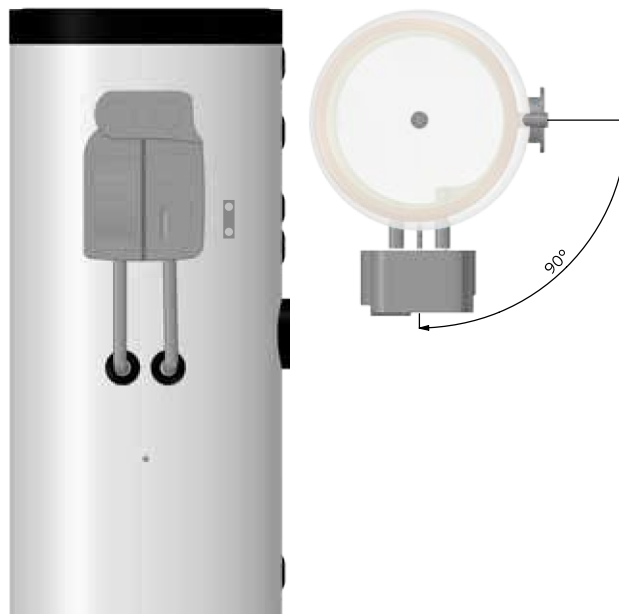
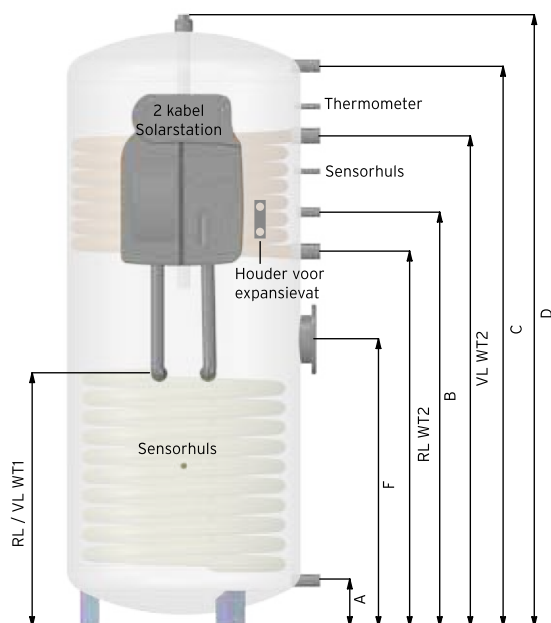
Type TWS-2W compact				300	400
Kengetallen					
Nominaal volume			liter	291	391
Verwarmingsoppervlak warmtewisselaar onder		WT 1	m²	1,3	1,6
Verwarmingsoppervlak warmtewisselaar boven		WT 2	m²	1,1	1,1
Tapvermogen boven/onder*2	tKW = 10°C tWW = 45°C		l/h	605/970	720/1180
Inhoud warmtewisselaar onder		WT 1	l	7,1	8,75
Inhoud warmtewisselaar boven		WT 2	l	6,02	6,02
Vermogenskengetal NL*	tKW = 10°C tSp = 60°C tWW = 45°C		WT2/WT1	3,5/9,8	4,5/14,5
Isolatietype				Premium	Standaard
Isolatiesterkte			mm	75 HVI	75 PU
Energie-efficiëntieklasse				A	B
Gereedheidswarmtekosten			W	49	69
toegestane bedrijfsoverdruk max.	Warmtewisselaar	WT	bar	16	
	Drinkwater		bar	10	
toegestane bedrijfstemperatuur max.	Warmtewisselaar	WT	°C	130	
	Drinkwater		°C	95	
Lastprofiel				XXL	XXL

Artikelnr. Premium met Solarstation	380286	380287
Artikelnr. Premium zonder Solarstation	380284	380285
Artikelnr. Standard met Solarstation	380282	380283
Artikelnr. Standard zonder Solarstation	380280	380281



Aansluitschema

Schematische weergave



Maat/aansluitingen				300	400
Diameter met isolatie	75 mm HVI of 75 mm PU		mm	660	760
Hoogte met isolatie		D	mm	1703	1656
Kantelhoogte zonder isolatie			mm	1800	
Aansluitgrootte				1 " IG	
Koudwater	KW	A	mm	110	138
Warmwater	WW	C	mm	1586	1537
Afvoer	RL	WT1	mm	614	652
Toevoer	VL	WT1	mm	614	652
Afvoer	RL	WT2	mm	951	964
Toevoer	VL	WT2	mm	1351	1261
Circulatie	ZL	B	mm	1051	1064
Aansluitgrootte				TK 180	
Blinde flens	FL	F	mm	701	739
	Inbouwdiepte verwarmingsinstallatie		mm	512	539
Magnesiumanode		D		afhankelijk van modeluitvoering	
Thermometeraansluiting	Ø d		mm	9	
Sensorhuls (contacthuls)	Ø d		mm	13	

Adapterplaten voor blinde flens voor gebruik van een inschroefverwarmingselement zijn mogelijk

* Zie voor uitleg Woordenlijst pagina 98.