

Euroline Solar Hochleistungsregisterspeicher

Eigenschaften			Typ	ALEULWPSOL400N	ALEULWPSOL500N
Inhalt			l	349	428
Bereitschaftsverluste			kWh/24h	1,59	1,87
			W	68	78
Energieeffizienz gem. ErP			Label	B	B
Durchmesser		D	mm	750	750
Isolationsstärke	Mantel		mm	76	76
Höhe		H	mm	1591	1921
Kippmaß		P	mm	1740	2043
Gewicht*			kg	171	204
Trinkwasser Volumen			l	316,3	385,9
Heizfläche Heizung	oben		m²		
Heizfläche Solar	unten		m²	3,27	4,35
Dauerleistung	tKW = 10°C		kW	1,39	1,65
	tWW = 45°C		l/h	1556	2148
Inhalt des Wärme-tauschers Heizung	oben		l	22,9	30,5
Inhalt des Solar-Wärmetauschers	unten		l	9,8	11,6
Leistungskennzahl	tKW = 10°C		NL	9,1	11,2
	tSp = 60°C			15	25
	tWW = 45°C				
zul. Betriebsüberdruck im Wärmetauscher	Hzg./Solar		bar	10	10
zul. Betriebsüberdruck	Trinkwasser		bar	10	10
zul. Betriebstemperatur	Heizwasser		°C	110	110
zul. Betriebstemperatur	Trinkwasser		°C	95	95
Speicher verpackt	Gewicht		kg	207,9	258,5
	Breite		mm	810	810
	Tiefe		mm	880	880
	Höhe		mm	1800	2250

Maßtabelle			Typ	Euroline WPSOL 400	Euroline WPSOL 500
Kaltwasser	KW	A	mm	55	55
Warmwasser	WW	L	mm	1526	1856
Heizungsvorlauf	VL	K	mm	1146	1416
Heizungsrücklauf	RL	F	mm	606	696
Solarsvorlauf	SVL	E	mm	471	548
Solarsrücklauf	SRL	B	mm	221	221
Zirkulation ZL	ZL	G	mm	860	1017
Fühlerrohr Heizung		J	mm	965	1201
Fühlerrohr Solar		C	mm	385	424
Blindflansch	F	N	mm	276	276
	DN/ LK		mm	110/150	110/150
	Einbautiefe		mm	454	456
Anschlußgröße Muffe für E-Heizung	EHP	M	mm	1211	1479
E-Heizung	Einbautiefe		mm	658	658

Anschlüsse			Typ	Euroline WPSOL 400	Euroline WPSOL 500
Kaltwasser Anschlußgröße			R	1"	1"
Heizungsvorlauf Anschlußgröße			R	1 1/4"	1 1/4"
Solarsvorlauf Anschlußgröße			R	1 1/4"	1 1/4"
Anschlußgröße Zirkulation ZL			R	3/4"	3/4"
Anschlußgröße Muffe für E-Heizung	EHP		R	1 1/2"	1 1/2"

* rechnerisch ermittelt

** ohne Isolierung

*** Isolation wird nachträglich montiert

Maße mathematisch gerundet, technische Änderungen vorbehalten.