

Die Oskar° Schichtspeicher der Baureihe 06/1,0/... kommen im kleineren Objektbereich mit wenig Wärmebedarf und einem Wärmeerzeuger zum Einsatz.

### Technische Daten

Typ: Oskar°-06/1,0/...	400	750	1.000	Liter
tatsächliches Volumen ca.:	400	720	920	l
Volumenstrom:	1.000	1.000	1.000	l/h
Gesamthöhe ohne Isolierung:	1.730-1.770	1.730-1.770	2.110-2.150	mm
Gesamthöhe mit Isolierung:	1.890	1.890	2.270	mm
Durchmesser ohne Isolierung:	600	790	790	mm
Durchmesser mit Isolierung:	800	990	990	mm
Länge (1):	805	1.005	1.005	mm
Länge (2):	1.185	1.385	1.385	mm
Länge (3):	152	1.352	1.352	mm
Gewicht ohne Isolierung ca.:	115	140	155	kg
Kippmaß max.:	1.850	1.850	2.220	mm
Maßtoleranzen	± 10	± 10	± 10	mm
Betriebsüberdruck max.:	3	3	3	bar
Betriebstemperatur max.:	95	95	95	°C
Druckverlust Oskar°:	20	20	20	mbar
Druckverlust Oskar°:	0,2	0,2	0,2	mWS
Bereitschaftswärmeverlust DIN:	1,75	1,92	2,27	kWh/d
Entlüftungsstutzen oben:	½"	½"	½"	RIG
Speicheranschlüsse vorne:	6 x DN 25 flachdichtend Flansch und Überwurfmutter ½" / Rohrabstand 125 mm			
Material Behälter:	St 37-2 / S235JR/P			
Lackierung:	ausßen schwarze Rostschutzfarbe / innen roh			
Verbundisolierung	Klasse „C“ aus Polyester-Vlies mit Polystyrol-Außenmantel grau Klasse „B“ gegen Aufpreis möglich			

Nr. 1 Verbraucher RL (TWK)

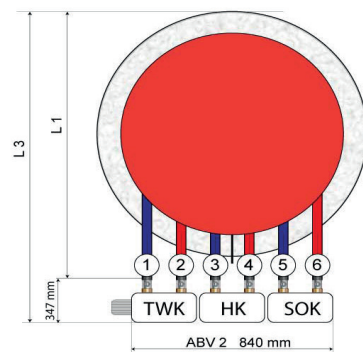
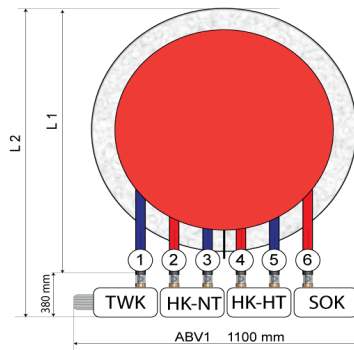
Nr. 2 Verbraucher VL (TWK)

Nr. 3 Wärmeerz. RL + Heizkreis RL

Nr. 4 Wärmeerz. VL + Heizkreis VL

Nr. 5 Solar RL

Nr. 6 Solar VL



Querschnitt Schichtspeicher 06/1,0 mit Belegung der Anschlüsse und den im Zubehör erhältlichen Anbauverteiler 1 + 2  
 TWK = Trinkwasser-Kompaktstation, HK= Heizkreis, NT= Niedertemperatur, HT= Hochtemperatur, SOK= Solar-Kompaktstation

