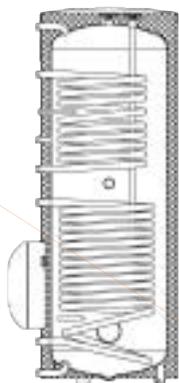


**NEU**

Zw eikreis-  
regelung für  
Nachheizung  
bzw. zweiten  
Verbraucher



### Technik

#### Warmwasserbereitung:

- Pro Person ca. 1,5 - 2 m<sup>2</sup> Kollektor
- Pro Person 75... 100l Boilerinhalt
- Neigung der Kollektoren ca. 20... 60°
- Richtung der Kollektoren SO...SW

So dimensionieren Sie  
Ihren Speicher richtig!

Personen	Kollektor m <sup>2</sup>	Boiler l
1-3	2,5	160-200
2-4	5	300
3-5	7,5	400
5-7	10	500
ca. 15	12,5	750
ca. 20	17,5	1000

Bei Boilergrößen über 500 l ist die Dimensionierung abhängig von Warmwasserbedarf und gewünschtem solaren Deckungsgrad.  
Tabelle gilt für Mitteleuropa.



Abb.: ELB160R1E



Abb.: ELB200R2E-500R2E



Abb.: ELB750R2E-1000R2E



Abb.: RLG-ECO

### SKL Kompaktspeicher

Der Sonnenkraft Kompaktspeicher SKL vereint Montagefreundlichkeit und optimales Preis-Leistungs-Verhältnis.

Er enthält: €wärmegedämmte Rücklaufgruppe mit Entlüfterpumpe  
€Zw eikreisregler inkl. 4 Fühler PT1000 €2 integrierte Wärmetauscher  
€Emaillierung und Fertigung gemäß DIN 4753 €Isolierung aus 50 mm Hartschaum  
€Integrierte Magnesium-Schutzanode €optional: Anschluss von Elektro-Heizpatrone und Zirkulation

<b>SKL300</b>	Kompaktspeicher 300 l, inkl. Rücklaufgruppe und Steuerung, Höhe 1834 mm, ø 600 mm, Register oben 0,81 m <sup>2</sup> /unt en 1,49 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1930 mm, Gewicht ca. 140 kg	<b>1.490,...</b>
<b>SKL400</b>	Kompaktspeicher 400 l, inkl. Rücklaufgruppe und Steuerung, Höhe 1631 mm, ø 700 mm, Register oben 1,0 m <sup>2</sup> /unt en 1,83 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1745 mm, Gewicht ca. 160 kg	<b>1.690,...</b>
<b>SKL500</b>	Kompaktspeicher 500 l, inkl. Rücklaufgruppe und Steuerung, Höhe 1961 mm, ø 700 mm, Register oben 1,28 m <sup>2</sup> /unt en 2,11 m <sup>2</sup> , Kippmaß 2082 mm, Gewicht ca. 175 kg	<b>1.890,...</b>

### ELB Solarboiler

Die Sonnenkraft Solarboiler ELB sind durch die Emaillierung nach DIN4753 und durch die Schutzanode verlässlich gegen Korrosion geschützt. Eine direkt auf den Speicher aufgeschäumte Isolierung mit Skyrmantel sorgt ... bis ELB500R2E ... für optimale Dämmung. Ab ELB750R2E ist die Hartschaumdämmung mit Polystyrolmantel abnehmbar, um den einfachen Transport in den Heizraum zu gewährleisten.

<b>ELB160R1E</b>	160 l, Höhe 1030 mm, ø 560 mm, 1 Register 0,72 m <sup>2</sup> , Gewicht ca. 60 kg	<b>NEU</b> 490,...
<b>ELB200R2E</b>	200 l, Höhe 1473 mm, ø 540 mm, Register oben 0,70 m <sup>2</sup> /unt en 0,95 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1515 mm, Gewicht ca. 85 kg	<b>NEU</b> 730,...
<b>ELB300R2E</b>	300 l, Höhe 1834 mm, ø 600 mm, Register oben 0,81 m <sup>2</sup> /unt en 1,49 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1930 mm, Gewicht ca. 115 kg	970,...
<b>ELB400R2E</b>	400 l, Höhe 1631 mm, ø 700mm, Register oben 1,0 m <sup>2</sup> /unt en 1,83 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1745 mm, Gewicht ca. 135 kg	1.090,...
<b>ELB500R2E</b>	500 l, Höhe 1961 mm, ø 700 mm, Register oben 1,28 m <sup>2</sup> /unt en 2,11 m <sup>2</sup> , Kippmaß 2082 mm, Gewicht ca. 150 kg	1.170,...
<b>ELB750R2E</b>	750 l, Höhe 1830 mm, ø 960 mm, ø (o. Iso.) 790 mm, Register oben 2,0 m <sup>2</sup> /unt en 2,1 m <sup>2</sup> , Kippmaß 1892 mm, Gewicht ca. 195 kg	1.920,...
<b>ELB1000R2E</b>	1000 l, Höhe 2070 mm, ø 960 mm, ø (o. Iso.) 790 mm, Register oben 2,0 m <sup>2</sup> /unt en 2,1 m <sup>2</sup> , Kippmaß 2125 mm, Gewicht ca. 210 kg	2.120,...
<b>ELB1000</b>	1000 l, Höhe 2090mm, ø 960 mm, ø (o. Iso.) 790 mm, ohne Register mit 3 Flanschen, Kippmaß 2145 mm, Gewicht ca. 160 kg (o.Abb.)	1.850,...

### RLG-ECO Solarrücklaufgruppe für Solarsysteme

bis ca. 10 m<sup>2</sup>, bestehend aus 2-Kreis-Regler inkl. 2 Fühler PT1000, Solarpumpe ST20/4, Rücklaufkugelhahn mit integrierter Schwerkraftbremse, Solarsicherheitsventil 6 bar, Manometer, 1 Spül- u. Befüllarmatur, Anschlüsse 3/4 IG bzw. Klemming 15 mm

<b>RLG-ECO</b>	Solarrücklaufgruppe einstrang, Steuerung steckerfertig montiert	<b>390,-</b>
<b>SKSPT1000S</b>	Zusatzfühler für zweiten Delta-Kreis	<b>17,-</b>