

- Brennertechnik
- Heiztechnik
- Regeltechnik
- Speichertechnik
- Solartechnik
- Wärmepumpentechnik

NEHS Solar-Speicher SOLARBAG

Solarspeicher inklusive Solarregler und Solarstation

Dieser Speicher ist als solares Komplettsystem konzipiert und mit den wesentlichen Komponenten ausgestattet, die für den Solarbetrieb benötigt werden. Durch seine hervorragende Isolierung werden die Abstrahlverluste minimal gehalten und so wertvolle Sonnenenergie bewahrt. Der Stahlblechinnenspeicher ist nach DIN 4753 emailliert und mit einer eingebauten Magnesium-Stabanode.



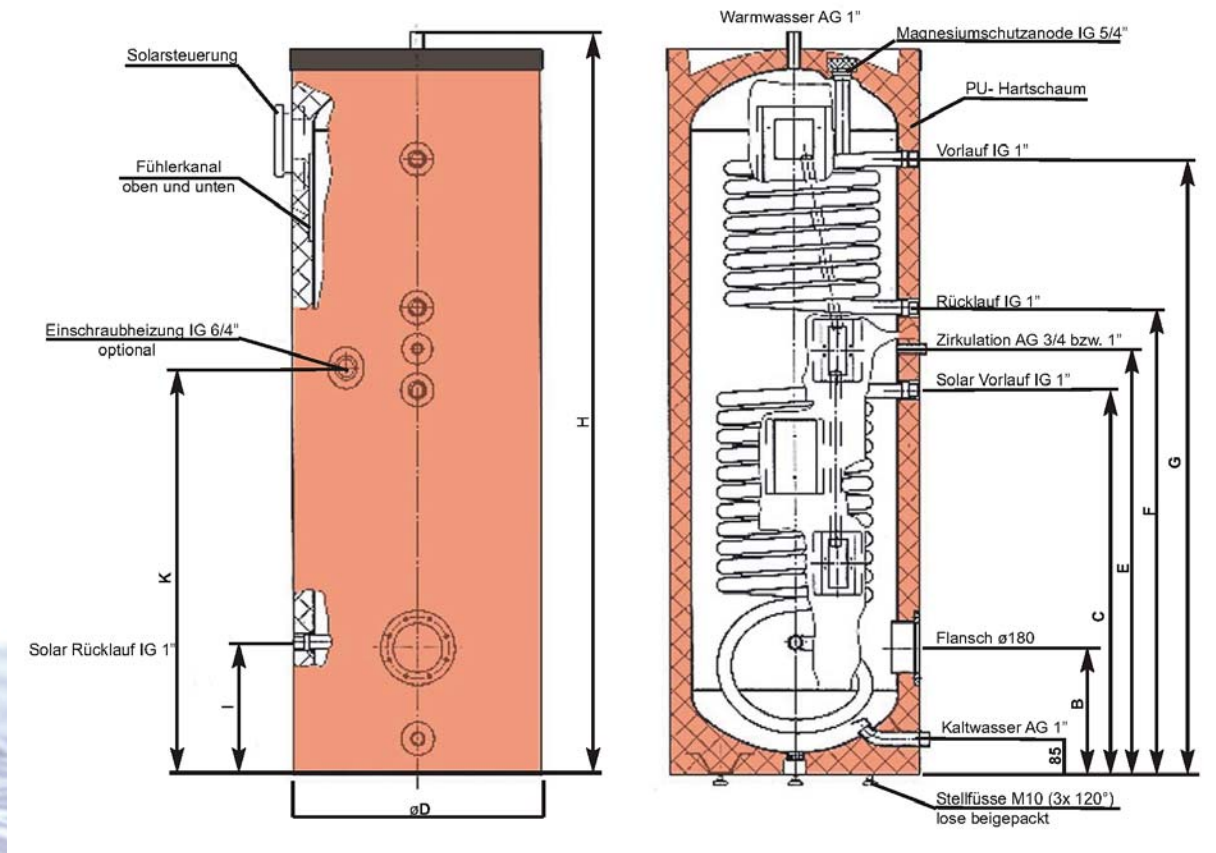
Details:

- Fix eingeschweißte, in den Boden gezogene Glattrohrwärmetauscher für eine optimale Durchheizung des Bodens und Verbesserung des Wirkungsgrades.
 - Isolierung PU-Direktverschäumung 50mm unter Stahlblechaußenmantel
 - Einbau einer passenden Elektroheizpatrone möglich
 - Folienmantel-Farbe: Rot
 - Lieferumfang: Vorinstallierte Solarstation NEH-S1(1-Strang) mit allen erforderlichen solarseitigen Absperr- und Sicherheits-einrichtungen und Differenz-Controller DC 42 BA, ein Universalregler für Solaranlagen mit einem Kollektorfeld und einem Speicher.
- Dieser verfügt über Speicher- und Kollektor - Sicherheitsfunktionen, Thermostat- und Temperaturvergleichsfunktionen sowie Kollektorüberwachung.



| | Solarbag 300 | Solarbag 400 | Solarbag 500 |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Inhalt | 300 Liter | 400 Liter | 500 Liter |
| Tauscherfläche oben | 1,0 m ² | 1,0 m ² | 1,0 m ² |
| Tauscherfläche unten | 1,4 m ² | 1,8 m ² | 1,96 m ² |
| Durchmesser (ohne Iso) | 610 mm | 680 mm | 760 mm |
| Höhe | 1797 mm | 1835 mm | 1838 mm |
| Gewicht | 127 kg | 156 kg | 185 kg |
| Artikelnummer | NEH-KR-1700052 | NEH-KR-1700054 | NEH-KR-1700056 |

Solarbag: Anschlüsse und Querschnitt



| Technische Daten | Einheit | Solarbag 300 | Solarbag 400 | Solarbag 500 |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Heizfläche Register oben | m ² | 0,93 | 0,93 | 0,96 |
| Inhalt Register oben | L | 4,4 | 4,4 | 4,4 |
| Heizfläche Register unten | m ² | 1,40 | 1,80 | 1,96 |
| Inhalt Register unten | L | 7,4 | 9,6 | 11,6 |
| A - Gesamthöhe | mm | 1797 | 1832 | 1844 |
| B - Breite | mm | 305 | 345 | 370 |
| C - Solar Rücklauf | mm | 929 | 945 | 968 |
| D - Durchmesser inkl. Flansch | mm | 610 | 680 | 760 |
| E - Solar Vorlauf | mm | 1029 | 1045 | 1086 |
| F - Zirkulation | mm | 1129 | 1145 | 1186 |
| G - Heizung Rücklauf | mm | 1489 | 1505 | 1456 |
| H - Heizung Vorlauf | mm | 1797 | 1835 | 1838 |
| I - Solarrücklauf | mm | 318 | 335 | 370 |
| Kippmaß | mm | 1870 | 1940 | 1970 |
| E-Heizung | mm | 983 | 1010 | 1040 |
| Nennleistung | L | 290 | 380 | 500 |

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten