

> Solaranlage <

bestehend aus:

Solar Hochleistungs-Flachkollektoren der Fa. Buderus für Überdach-Montage

- Technische > Länge 1978 mm, Breite 1107 mm, Höhe 113 mm
Daten: > Gewicht 35 kg
(pro Kollektor) > Wirkungsgrad 76 %
> Schneelastsicher und Hagelfest
> Rahmen aus ABS-Kunststoff



Solar - Brauchwasserspeicher der Fa. Buderus

- Technische > stehend, in zylindrischer Ausführung,
Daten: > 2 Wärmetauscher für Solarenergie und Nachheizung,
> Korrosionsbeständig durch Hygieneglasur "Duoclean",
> Wärmeschutz aus FCKW-freiem PU-Hartschaummantel,
> Platzbedarf = Höhe ca 1,80 m, Durchmesser ca 70 cm.

Beschreibung

Sicherheits- und Regeleinrichtungen komplett mit Ausdehnungsgefäß, und isolierten Rohrleitungen betriebsfertig montiert mit automatischer Umschaltung auf konventionelle Boilerbeheizung durch die Heizungsanlage,

Die Solaranlage wird nur im Zusammenhang mit der Weber-Heizungsanlage erstellt, da der in der Heizungsanlage enthaltene Warmwasserspeicher durch den oben genannten Solar - Speicher ersetzt wird und mit dem Anlagenpreis bereits verrechnet ist.

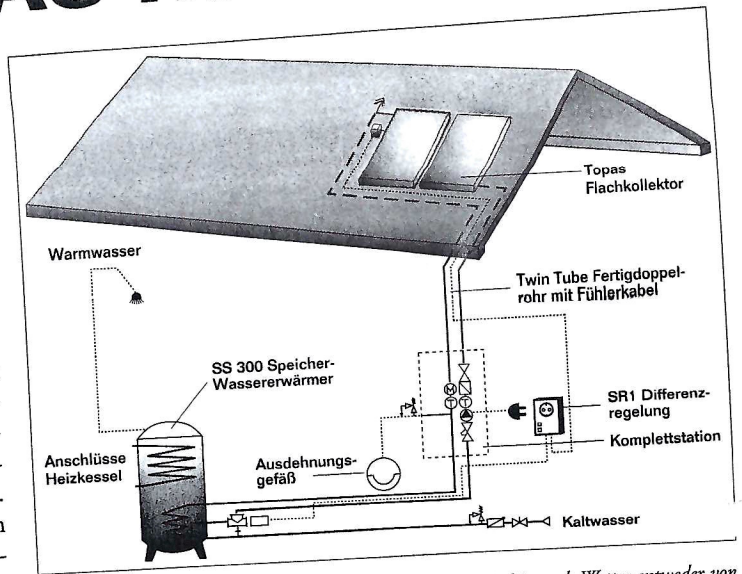
! Der betriebsfertige Anschluß läßt sich nur in Verbindung mit der Sanitär-Grundinstallation erstellen. Wird diese Zusatzleistung nicht durch WeberHaus ausgeführt, ist der wasserseitige Anschluß des Warmwasserspeicher (Kaltwasserzuleitung und Warmwasserverbindung) bauseits auszuführen.

Anlage 4/300 (für 4 Personen-Haushalt)
bestehend aus: 2 Flachkollektoren mit ca. 4 qm Fläche und
300 ltr Solar-Brauchwasserspeicher

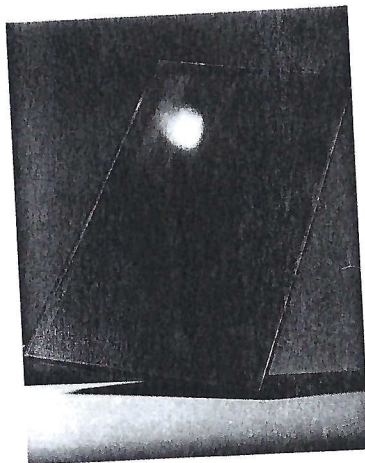
Preiswert im Paket: Der-Buderus Sonnenkollektor der TOPAS-Reihe.

Spart Kosten und Energie: Das TOPAS Solar-Paket.

Wassererwärmung mit der Kraft der Sonne: jetzt preiswert mit den Buderus Sonnenkollektoren der TOPAS-Reihe. Eine vollständige Solar-Anlage im Paket, ideal für Neubauten oder zum Ersatz bestehender Lösungen. Mit perfekt aufeinander abgestimmter Technik in bewährter Buderus Marken-Qualität. Sogar die Solarflüssigkeit ist im Paketpreis enthalten. Und Solartechnik wird von vielen Gemeinden finanziell gefördert - fragen Sie doch einmal Ihren Heizungsfachmann.



Das Wasser im bivalenten Warmwasser-Speicher SS300 wird je nach Wetter entweder von der Buderus Solar-Anlage mit TOPAS-Kollektoren oder vom Heizkessel erwärmt. Intelligenter gesteuert von der Temperatur-Differenz-Regelung.



Praktisch auf jedem Dach platzierbar: Der moderne Buderus Flachkollektor der TOPAS-Reihe.

Die perfekte Ergänzung für vorhandene Heizsysteme.

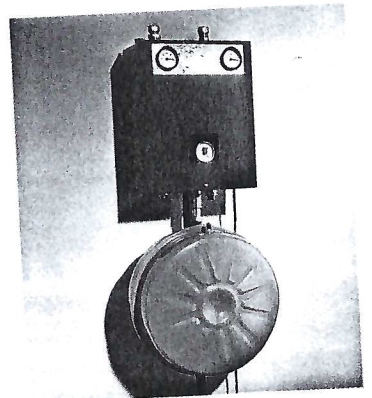
Der hohe Wirkungsgrad im abgestimmten Paket macht's möglich: Buderus Solar-Technologie deckt sogar in unseren Breiten 50 - 60 % des jährlichen Energiebedarfs für die Wassererwärmung. Das senkt nicht nur die Heizkosten, das schont auch die Umwelt.

Das TOPAS Solar-Paket.

Die komplette Buderus Solar-Anlage mit TOPAS-Kollektoren besteht aus 2 bzw. 3 Flachkollektoren für die Aufdachmontage, dem Montagezubehör, dem bivalenten Speicher-Wassererwärmer SS300 für die Beheizung mit Sonnenkollektoren und Heizkesseln, der vormontierten Komplettstation, der Solar-Regelung sowie der Solarflüssigkeit.

Sonnen-Energie für jedes Haus.

Der Buderus Flachkollektor der TOPAS-Reihe wiegt nur 35 kg. Das erleichtert die Handhabung und verhindert statische Probleme durch erhöhte Dachlast. Und die vormontierte Komplettstation sichert eine unkomplizierte Montage und einen schnellen Anschluß an den Speicher-Wassererwärmer SS300.



Die vormontierte Komplett-Station spart Zeit und Kosten und gibt Sicherheit bei der Montage.

Die Technik des TOPAS Solar Pakets.

Flachkollektor:
200 x 113 cm x 11 cm, 35 kg
Überdach-Montagesatz
und Zubehör.
Speicher-Wassererwärmer
SS300: 150 Liter Bereitschaftsteil, FCKW-freie Isolierung,
Hygieneglasur DUOCLEAN.
Komplett-Station: vormontiert
mit Umwälzpumpe, Sicherheitsventil, Speicher-Anschlußvermohrung, Druck- und
Temperaturanzeigen und
Ausdehnungsgefäß.
Regelgerät für die Steuerung
der Solar-Anlage.
Solarflüssigkeit.

Buderus
HEIZTECHNIK