Solstasjon Tacosol

CIRC ZR HE

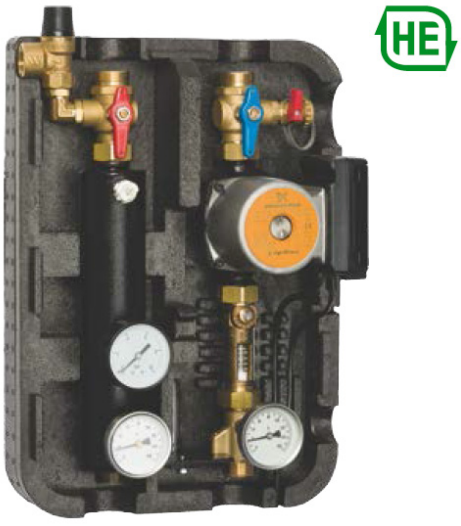
taconova
where comfort begins

For solfangeranlegg mellom 4,5 og 84 kvadratmeter.

Solstasjonen på et solvarmeanlegg inneholder pumper, påfyllingsarrangement, uttak for ekspansjon, tilbakestrømsventiler innreguleringsventil og er bindeleddet mellom solpanelene på taket og tanken.

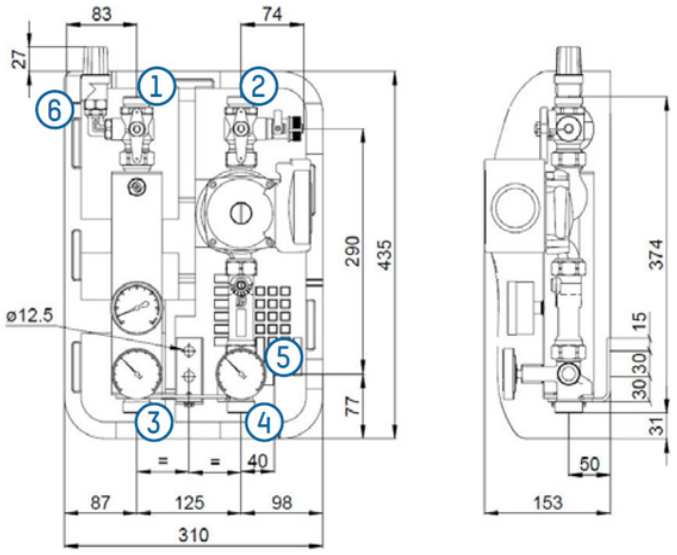
Denne enheten har ikke veksler integrert og er ment å kombineres med anlegg der solspiralveksler er inkludert i akkumulatortank eller med ekstern veksler.

Styringsenheten plasseres i solstasjonen og kommer levert med 3 stk Pt 1000 temperaturfølere.



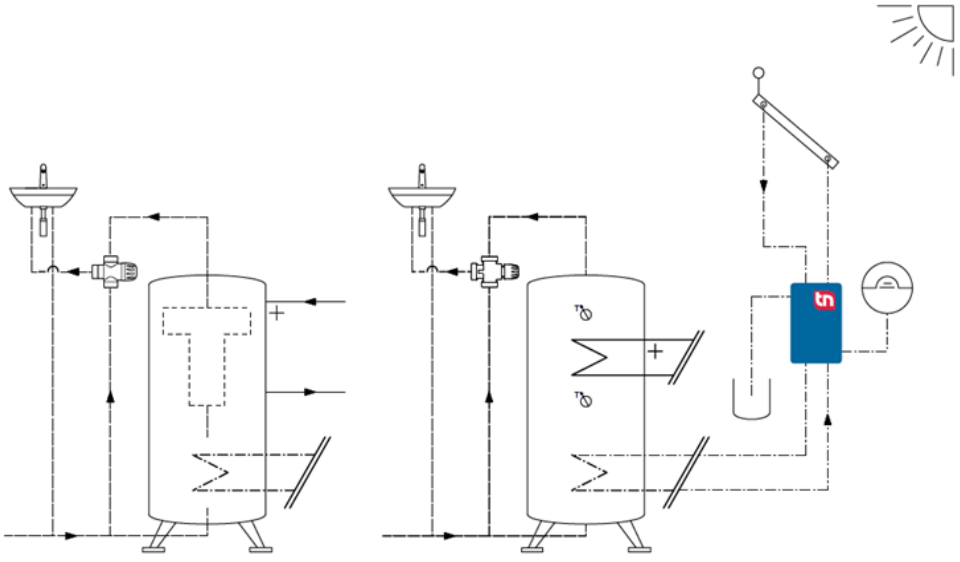
Oslo / Asker Tel: 67 52 21 21
Bergen Tel: 55 95 06 00
Moss Tel: 69 20 54 90
www.sgp.no

DIMENSJONAL TEGNING



1. Retur fra solpaneler
2. Tur til solpaneler
3. Til varmeveksler/varmelager
4. Retur fra varmeveksler/varmelager
5. Tilkobling for ekspansjonskar
6. Påmontert 6 Bars Sikkerhetsventil (3/4)

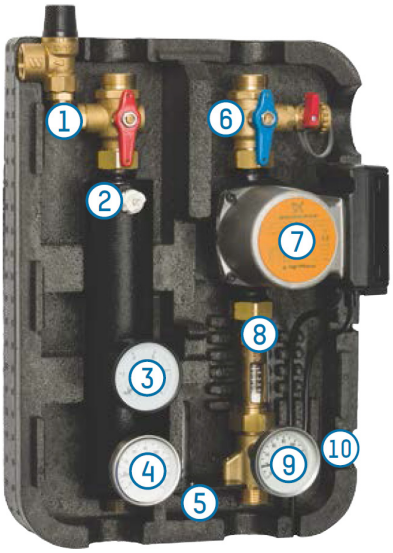
SYSTEM/STANDARD DIAGRAM



Oslo / Asker Tel: 67 52 21 21
Bergen Tel: 55 95 06 00
Moss Tel: 69 20 54 90
www.sgp.no

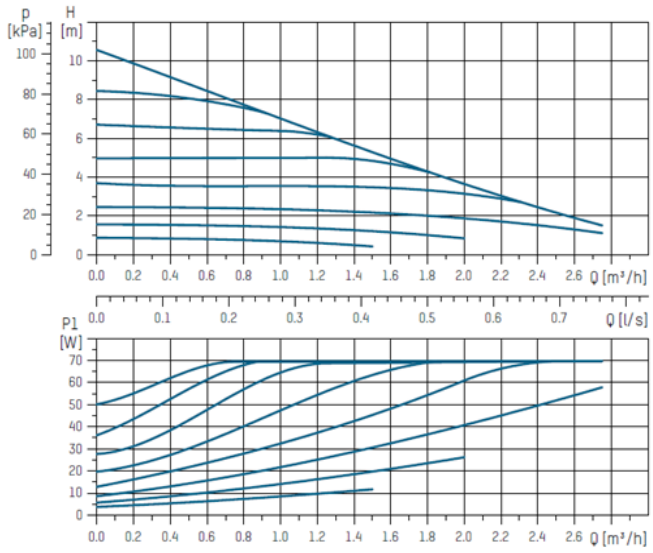
Tekniske data:

Makstrykk for operasjon 8 Bar. Levert med sikkerhetsventil 6.0 Bar



1	Avstengningskuleventil med integrert tilbakeslagsventil og sikkerhetsventil
2	Utluftingskolbe med manuell lufteventil
3	Manometer 0-10 Bar
4	Termometer 0-160 C
5	Veggoppheng
6	Kuleventil med integrert tilbakeslagsventil og påfyllingsventil med 3/4» utvendige gjenger.
7	Sirkulasjonspumpe fra Grundfos PM 2 15 – 105/130
8	Tacosetter Inline 130 reguleringsventil med flowmåler/seeglass

PUMPEOVERSIKT



Oslo / Asker Tel: 67 52 21 21
Bergen Tel: 55 95 06 00
Moss Tel: 69 20 54 90
www.sgp.no