



taconova
comfort solutions



SORTIMENTSÖVERSIGT

HVAD TACONOVA STÅR FOR

Taconova Group AG er en schweizisk virksomhed med mere end 60 års erfaring inden for intelligente bygningsteknologiske løsninger.

ERFARING

- Over 60 års erfaring og innovation
- Siden 2007: Fjernvarmesystemer
- Siden 2007: Bufferladersystemer
- Siden 2011: Fjernvarmestationer
- Siden 2019: Cirkulationspumper

BREDT LEVERINGSPROGRAM

- Fra kælder til kvist - innovative systemer og produkter af høj kvalitet indenfor områderne:
 - Hydraulisk afbalancering
 - Væg-/gulv- og loftsvarme
 - Systemteknik
 - Armaturteknik
 - Pumpeteknik

KOMPETENCE

- Vort professionelle personale står altid klar til at besvarer dine spørgsmål og hjælper gerne med designet af individuelle systemer

KVALITET

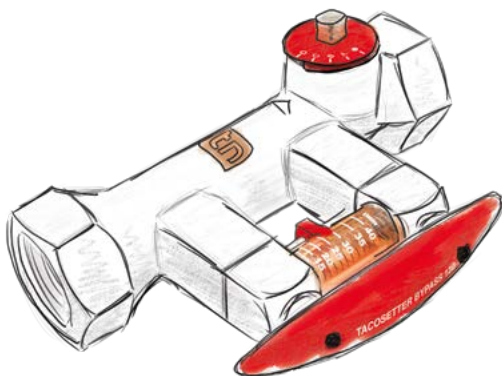
- Kvalitet på højeste niveau, fremstillet i henhold til schweiziske produktionsstandarder og i overensstemmelse med internationale normer
- Bedste materialer og avanceret forarbejdning
- Gennemtestede produkter produceret i henhold til ISO og DIN normer

HYDRAULISK AFBALANCERING

Hydraulisk afbalancering af varmeanlæg er nødvendig for at alle dele af bygningen, rum og forbrugere forsynes efter fastlagte behov.

Taconova tilbyder en bred vifte af afbalancerings- og måleventiler i høj kvalitet til perfekt hydraulisk afbalancering. Klassikerne i TacoSetter-familien sikrer de ønskede volumenstrømme i varme-, køle-, sol-, geotermisk og brinesystemer.

I årenes løb har Taconova udvidet sortimentet til at omfatte adskillige højkvalitetsafbalanceringsventiler til en lang række formål og strømningshastigheder, for eksempel den innovative TacoSetter Hyline af plast til jordvarmeanlæg.



VÆG- / LOFTS- / GULVVARME- VARME – TIL DET PERFEKTE INDEKLIMA

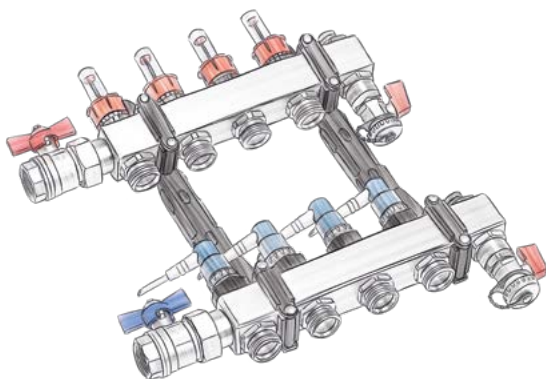
Innovativ teknik og førsteklasses komponenter sikrer en pålidelig, behovsbaseret og omkostningsbesparende energiforsyning.

De færdigmonterede TacoSys-fordelersystemer fordeler energien optimalt i hele bygningen.

Den nye TacoSys Pro er udstyret med de nyudviklede og innovative produkter TopMeter Plus (afbalance-ringsventil) og TacoDrive (aktuatorventil). TacoSys Pro er fuldt monteret med alle komponenter.

TacoSys High End sikrer via de velkendte TopMeter perfekt hydraulisk og aflæsningsbare afbalance-ring af de enkelt kredse i systemet.

TacoSys High End og Value kan ideelt kombineres med aktuatorerne NovaDrive eller TopDrive samt rumtermostaterne NovaStat. Sammen skaber de et behageligt, individuelt rumklima.



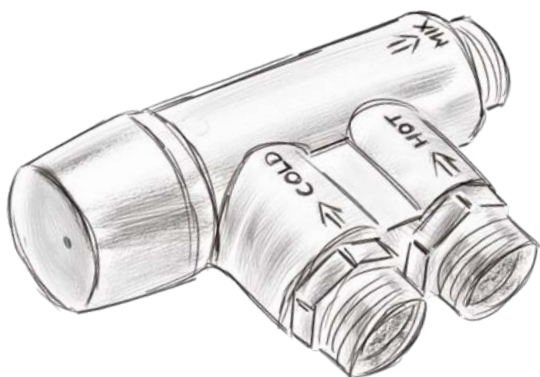
ARMATURTEKNIK - TIL MAKSIMAL SIKKERHED

Velfungerende og varme- og brugsvands-systemer beror på en række kompakte systemkomponenter.

De termiske blandeventiler fra Taconova reducerer høje vandtemperaturer til husholdningen til en konstant, skoldesikker temperatur ved tappestedet.

TacoVent-armaturerne udlufter varmesystemer automatisk, fordi kun kontinuerligt udluftede og rene varmeanlæg fungerer med den højeste grad af effektivitet.

De multifunktionelle armaturer, der overvåger trykket i varmesystemer, giver ekstra sikkerhed.

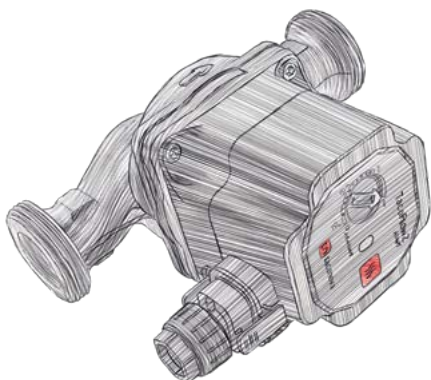


PUMPETEKNIK

Pumper er kernen i hydrauliske varme- og kølesystemer i bygninger. Pumperne varetager transporten af den nødvendige energi i varme/køle systemer og sikrer dermed et behageligt klima i bygningen.

Et bredt udvalg af egnede pumper i kombination med balanceringsventiler fra Taconova sikrer en effektiv varmfordeling, hvilket øger varmeanlæggenes energieffektivitet og dermed reducerer driftsomkostningerne.

Udlægning af den rette pumpe vil optimere energi forbruget betydeligt. Vi i TacoNova tilbyder vor kunder hurtig hjælp til at fastlægge den pumpe som er optimal til netop deres systemer. Alle pumper er nu udstyret med et plug & play-stik. Store velkendte OEM kunder og grossister i Europa og USA har valgt TacoNova pumper på grund af vor høje kvalitet, leveringssikkerhed og uovertruffet service.



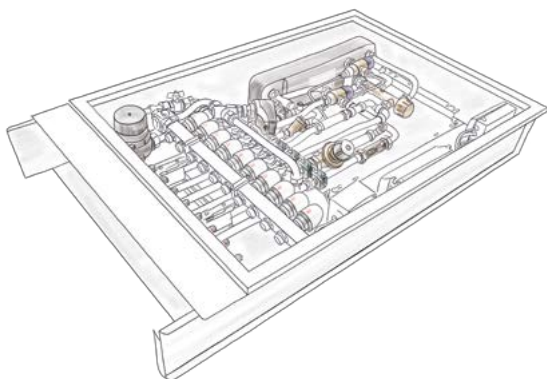
PREFAB INSTALLATIONSENHEDER TACOTHERM DUAL

Det modulopbyggede fordelersystemer TacoTherm Dual indeholder både varmfordelingen og den decentrale opvarmning af vand.

Forskellige moduler er tilgængelige til forsyning af radiatorer og/eller gulvvarme og kan vælges på en sådan måde, at kun de funktioner, der er nødvendige, er integreret.

TacoTherm Dual leverer hygiejnisk opvarmet drikkevand efter behov og er i stand til at regulere/fastholde den ønskede varmtvandstemperatur.

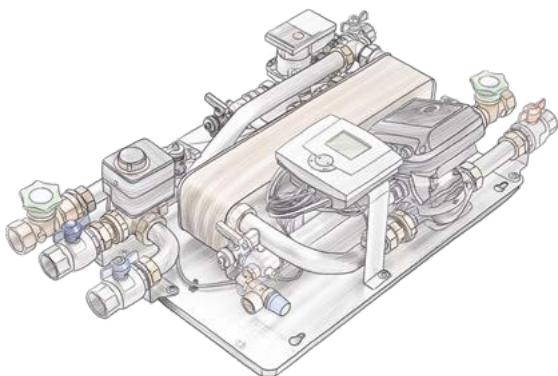
Stationerne fås både som enkelt varmtvands eller varmemodul og som kombinationsstation. Dette gør TacoTherm Dual til en »allrounder« både i planlægningsfasen og når det kommer til installation.



BRUGSVANDSUNITS TACOTHERM FRESH

Gennemstrømnings vekslere til brugsvand som sikrer konstant varmt vand til indstillet temperatur. Dette eliminerer behovet for opbevaring af varmtvand og den dermed forbundne risiko for udvikling af legionella.

Brugsvandsunits TacoTherm Fresh, er klar til installation og dækker langt de fleste anvendelsesområder lige fra individuelle boligenheder til større boligejendomme eller hoteller. Alle varianter fås også i den mere kraftfulde X-variant, som er udstyret med større varmevekslere og tilsvarende kraftigere primærkredspumper. Stationerne kan indgå i kaskadekoblinger og er derfor velegnede til at dække store effektområder.



BUFFERLADERSYSTEMER

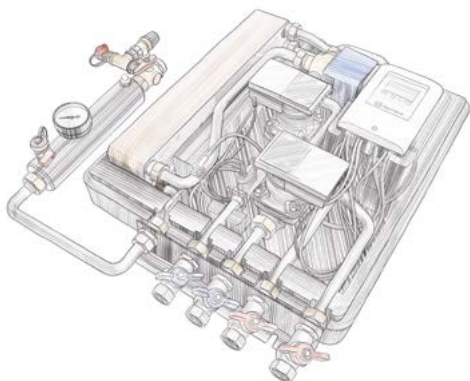
TACOSOL LOAD

TacoSol sender varmen fra solfangeren til bufferbeholderen.

TacoSol Load-bufferlagre øger andelen af anvendelig termisk energi fra solvarmeanlæg.

Afhængig af den tilgængelige temperatur i solvarmesystemet kan energien fordeles til forskellige zoner i bufferlageret eller til forskellige bufferlagre.

For at opnå optimal udnyttelse af solfangeren er temperaturforskellen mellem solvarmeanlæggets frem- og retur af stor betydning. Lave tilbagestrømningstemperaturer sikrer i denne forbindelse en høj varmeoverførsel i bufferbeholderen og dermed optimal udnyttelse af energien fra solfangeren.



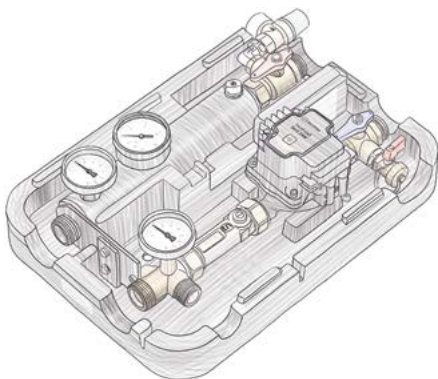
SOLSTATIONER

TACOSOL CIRC

Sikkerhed og effektivitet er væsentlige kriterier for design og drift af solvarmeanlæg.

Solarstationer forbinder solfangerkredsløbet med sollagertanken. Deres væsentlige funktioner er transport, regulering og udluftning for at sikre en effektiv drift af anlægget under alle driftsforhold. En solarstation har ikke kun til opgave at cirkulere solarvæskerne, men sikrer også:

- »on demand«-regulering af volumenstrøm
- beskyttelse mod selvcirkulation
- beskyttelse af komponenterne mod overtryk
- temperaturovervågning
- luftudskillelse



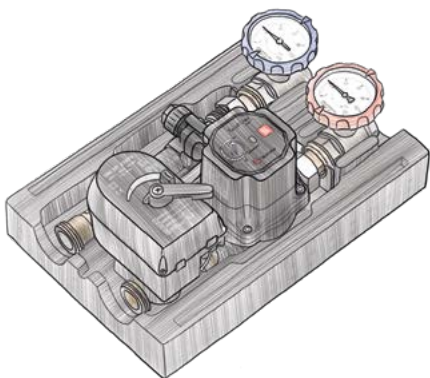
SHUNTGRUPPER TIL VARMEANLÆG TACOHEAT MIX

Shuntgrupper er komplet monteret med alle nødvendige komponenter og kan derfor hurtigt og let installeres.

TacoHeat Mix kan fx installeres direkte på en bufferlagertank og derved spare plads. I kombination med en TacoSol Circ solarstation og en TacoTherm sikrer den, at gulv- eller radiatorvarmen forsynes med den rette temperatur.

De produkter, der er udviklet af Taconova, matcher hinanden optimalt og fungerer derfor perfekt sammen.

TacoHeat Mix er velegnet til brug som et link mellem en varmegenerator og en varmebruger og sikrer et problemfrit samspil mellem disse.



FLERE OPLYSNINGER OM TACONOVA

Oplysninger om andre Taconova-produkter kan findes i vores samlede katalog og på Internettet på **taconova.com**

Spørg din forhandler om Taconova-produkter, eller find en forhandler i nærheden på **taconova.com**



Taconova Group AG

Neunbrunnenstrasse 40
CH-8050 Zürich
T +41 (0)44 735 55 55
F +41 (0)44 735 55 02
info@taconova.com

taconova.com

Taconova GmbH

Rudolf-Diesel-Strasse 8
DE-78224 Singen
T +49 7731 98 28 80
F +49 7731 98 28 88
deutschland@taconova.com

taconova.com