

–weishaupt–

manual

Montage- og driftsvejledning



1	Anvisninger til bruger	4
1.1	Målgruppe	4
1.2	Symboler	4
1.3	Garanti og ansvar	5
2	Sikkerhed	6
2.1	Forskriftsmæssig anvendelse	6
2.2	Sikkerhedsanvisninger	6
2.2.1	Normaldrift	6
2.2.2	Elektrisk tilslutning	6
2.3	Bortskaffelse	6
3	Produktbeskrivelse	7
3.1	Typebetegnelse	7
3.2	Serienummer	7
3.3	Funktion	7
3.4	Tekniske data	8
3.4.1	Godkendelsesdata	8
3.4.2	Omgivelsesbetingelser	8
3.4.3	Ydelse	8
3.4.4	Driftstryk	8
3.4.5	Drifttemperatur	8
3.4.6	Indhold	8
3.4.7	Vægt	8
3.4.8	Dimensioner	9
3.4.9	Miljødata/genanvendelse	9
4	Montering	10
4.1	Montagebetingelser	10
4.2	Opstilling af beholder	10
5	Installation	11
5.1	Krav til centralvarmevand	11
5.2	Hydraulisk tilslutning	11
6	Idriftsættelse	12
7	Driftsafbrydelse	13
8	Service	14
8.1	Anvisninger vedrørende service	14
8.2	Beholder rengøres	15
8.2.1	Uden varmelegeme	15
8.2.2	Med dykvarmelegeme	15
8.3	Udskiftning af kappen	16
9	Fejlfinding	17
10	Tilbehør	18
10.1	Varmelegeme	18
10.2	Dyklomme	20
10.3	Tømmehane	21

11	Reservedele	22
12	Notater	26
13	Stikordsregister	27

1 Anvisninger til bruger

1 Anvisninger til bruger

Oversættelse af
original driftsvejledning

Denne montage- og driftsvejledning er fast tilhørende dette produkt og skal altid opbevares på opstillingsstedet.

Før arbejdet påbegyndes, skal montage- og driftsvejledningen læses grundigt.

1.1 Målgruppe

Montage- og driftsvejledningen henvender sig til brugeren og til kvalificeret fagpersonale. Vejledningen skal overholdes af alle, der arbejder på anlægget.

Kun personale som har modtaget den fornødne uddannelse eller instruktion i det konkrete arbejdsområde må arbejde på anlægget.

Personer som er fysisk eller mentalt handicappede må kun arbejde på anlægget, hvis de er under opsyn af eller er blevet instrueret af faguddannet personale.

Børn må ikke lege i nærheden af eller på anlægget.

1.2 Symboler

 FARE	Umiddelbar fare med høj risiko. Manglende overholdelse kan medføre alvorlige eller livstruende personskader.
 ADVARSEL	Fare med mindre risiko. Manglende overholdelse kan medføre skader i det omkringliggende miljø, alvorlige eller livstruende personskader.
 FORSIGTIG	Fare med lav risiko. Manglende overholdelse kan forårsage materiel skade eller begrænset personskade.
	Vigtig information.
	Opfordring til en konkret handling.
	Resultat efter en handling.
	Opremsning.
...	Værdiområde

1 Anvisninger til bruger

1.3 Garanti og ansvar

Garanti- og ansvarserstatningsydelser i forbindelse med personskaade eller materiel skade er udelukket, hvis de kan henføres til en eller flere af følgende årsager:

- Forskriftsmæssig anvendelse af anlægget er ikke opfyldt.
- Manglende overholdelse af montage- og driftsvejledning.
- Drift af anlægget med ukorrekt anbragte eller ikke funktionsdygtige sikkerheds- eller beskyttelsesindretninger.
- Fortsat drift på trods af en mangel.
- Uhensigtsmæssig montering, idriftsættelse, betjening eller servicering af anlægget.
- Uhensigtsmæssigt gennemførte reparationer.
- Anvendelse af uoriginale dele (ikke originaldele fra Weishaupt).
- Force majeure.
- Egenhændige ombygninger af anlægget.
- Montering af ekstra komponenter, som ikke er afprøvet sammen med anlægget.
- Ikke egnede medier.
- Mangler i forsyningsledningerne.

2 Sikkerhed

2 Sikkerhed

2.1 Forskriftsmæssig anvendelse

Varmtvandsbeholderen er egnet for varmtvand iht. VDI 2035.

Anlægget må kun være i drift i lukkede rum.

Opstillingsrummet skal overholde regionale myndigheders krav og være frostsikkert.

Uhensigtsmæssig anvendelse:

- Kan være forbundet med livsfare eller fare for personskade for personale eller tredjemand.
- Kan forårsage skade på anlægget eller på andet udstyr.

2.2 Sikkerhedsanvisninger

Mangler af sikkerhedsmæssig betydning skal afhjælpes omgående.

2.2.1 Normaldrift

- Alle skilte skal holdes i læsbar stand.
- Foreskrevne indstillings-, service- og inspektionsarbejder skal gennemføres inden for det foreskrevne tidsinterval.

2.2.2 Elektrisk tilslutning

Ved alt arbejde på spændingsførende dele:

- Forskrifter til forebyggelse af ulykker samt øvrige, gældende nationale regler og forskrifter skal overholdes.
- Det anvendte værktøj skal opfylde EN 60900.

2.3 Bortskaffelse

Anvendte materialer og komponenter skal bortskaffes iht. miljøforskrifterne og via en miljøgodkendt affaldsstation. I den forbindelse skal de gældende nationale regler og bestemmelser overholdes.

3 Produktbeskrivelse

3 Produktbeskrivelse

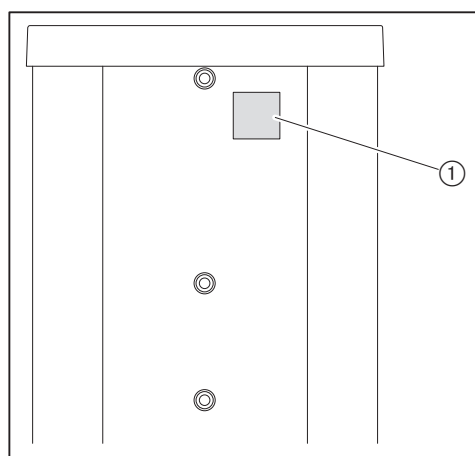
3.1 Typebetegnelse

WES 500-HP

WES	Serie: Weishaupt energibeholder
500	Størrelse: 500
-HP	Udførelse: Varmedrift for varmepumpe

3.2 Serienummer

Det enkelte produkt identificeres ved hjælp af serienummeret, som er angivet på typeskiltet. Det er nødvendigt for -weishaupt- at kende dette nummer i forbindelse med serviceringen af anlægget.



① Typeskilt

Serie-nr. _____

3.3 Funktion

Beholderen er egnet for drift på lukkede varmtvands-varmeanlæg. Via en varme-producent bliver beholderen fyldt op. Den i varmen gemte energi kan anvendes til boligopvarmning.

Varmelegeme (optional)

Som supplerende varmekilde kan der tilsluttes et varmelegeme.

3 Produktbeskrivelse

3.4 Tekniske data

3.4.1 Godkendelsesdata

DIN CERTCO	9W267-10 E/MB
------------	---------------

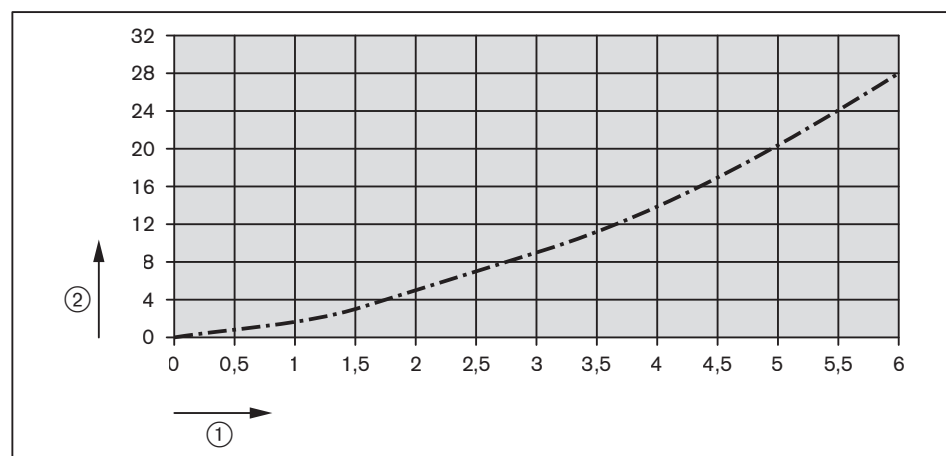
3.4.2 Omgivelsesbetingelser

Temperatur under drift	+5 ... +40 °C
Temperatur ved transport/opbevaring	–20 ... +70 °C
Relativ luftfugtighed	max. 80%, ingen dugdannelse

3.4.3 Ydelse

Stilstandstab ved 45 K	se typeskilt
Beholderkapacitet ved 60 °C	26,5 kWh

Tryktab



① Gennemstrømning [m³/h]

② Tryktab [mbar]

3.4.4 Driftstryk

Centralvarmevand	max. 3 bar
------------------	------------

3.4.5 Drifttemperatur

Centralvarmevand	max. 95 °C
------------------	------------

3.4.6 Indhold

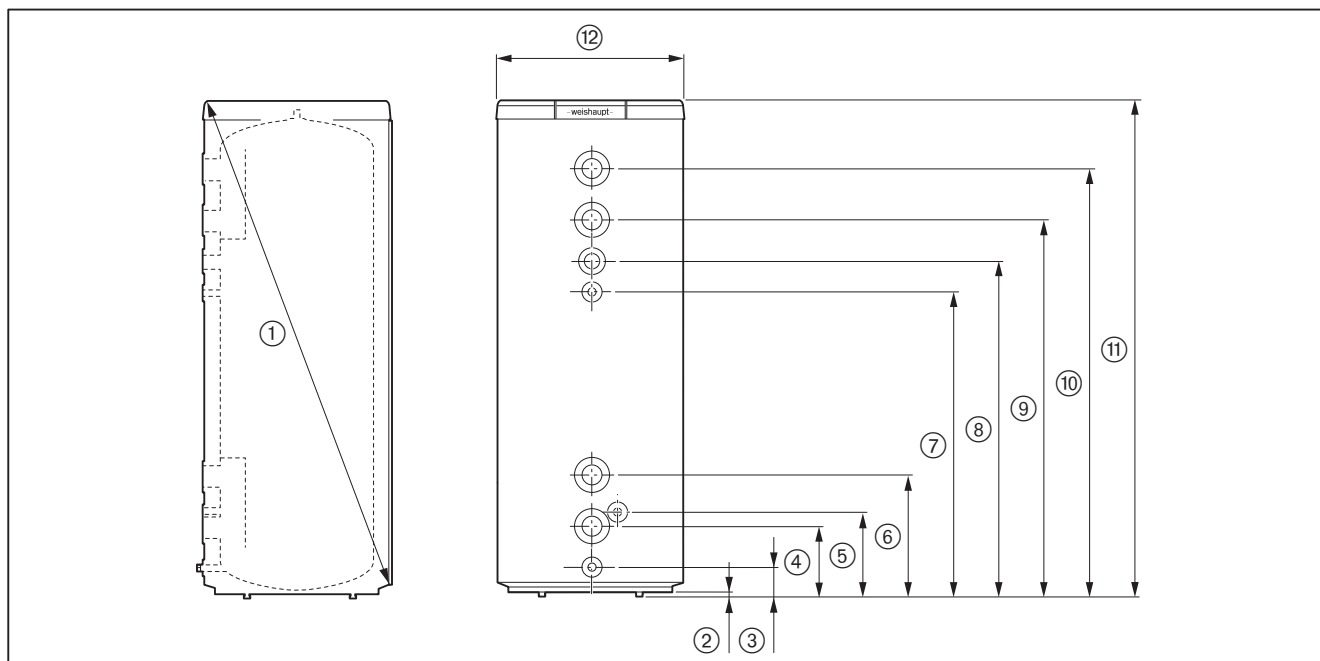
Centralvarme	485 liter
--------------	-----------

3.4.7 Vægt

Vægt tom ca. 117 kg

3 Produktbeskrivelse

3.4.8 Dimensioner



①	Kippemål	2050 mm
②	Indstillelige fødder	15 mm
③	Tømmehane	115 mm ⁽¹⁾
④	Returløb varmekreds	273 mm ⁽¹⁾
⑤	Studs for dyklomme (føler)	328 mm ⁽¹⁾
⑥	ReturløbReturløb varmepumpe G1"	473 mm ⁽¹⁾
⑦	Studs for dyklomme (føler)	1186 mm ⁽¹⁾
⑧	Tilslutningsstudse varmelegeme	1306 mm ⁽¹⁾
⑨	Fremløb varmepumpe	1466 mm ⁽¹⁾
⑩	Fremløb varmekreds	1666 mm ⁽¹⁾
⑪	Højde	1935 mm ⁽¹⁾
⑫	Diameter dæksel	733 mm

⁽¹⁾ relateret til føddernes justeringshøjde på 15 mm.

3.4.9 Miljødata/genanvendelse

Alle dele og komponenter er fri for Chrom(VI), bly og FCKW.

4 Montering

4 Montering

4.1 Montagebetingelser

Beholdertype og driftstryk

Det på typeskiltet angivne driftstryk må ikke overskrides.

- Kontroller beholdertypen.
- Sikre, at driftstrykket bliver overholdt [kap. 3.4.4].

Opstillingsrum

- Kontroller følgende inden montagen påbegyndes:
 - opstillingsrummet skal opfylde mindste rumhøjde, vær opmærksom på kippemålet [kap. 3.4.8],
 - transportvejene holdes frie og har bæreevne [kap. 3.4.7],
 - om underlagets bæreevne,
 - gulvet er plant,
 - pladsen for den hydrauliske tilslutning er i orden,
 - opstillingsrummet er frostsikkert og tørt,

4.2 Opstilling af beholder

Undgå skader under transport og opstilling.



Isoleringen er af skum - arbejd forsigtigt med den.

Mindste afstand

- For montage- og servicearbejde skal der på hver side være en afstand på mindst 300 mm til væggen.
- For et varmelegeme (tilbehør) skal der holdes en afstand til væg på mindst 550 mm [kap. 10.1].

Justering

Skrueføddernes-indstillingsområde: 0 ... 15 mm



Drej ikke de indstillelige fødder til yderste position. I modsat fald kan der forplante sig lyde til hele anlægget.

- Med de indstillelige fødder sættes beholderen i vater

5 Installation

5 Installation

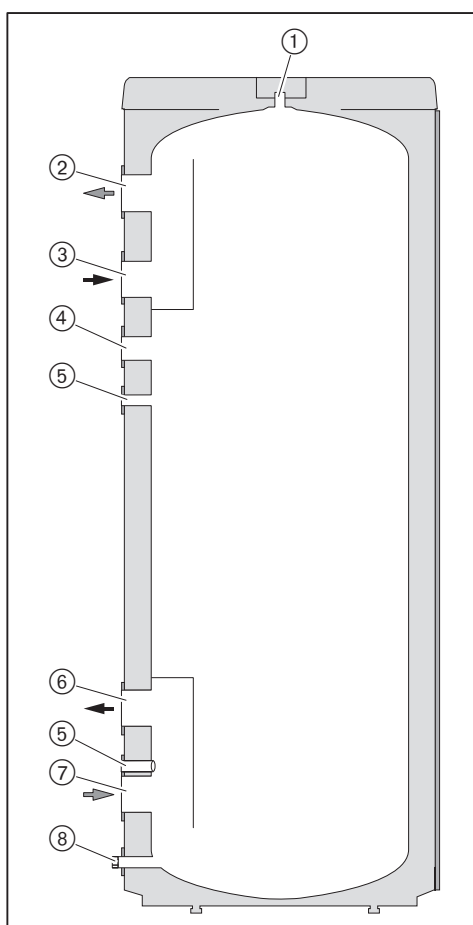
5.1 Krav til centralvarmevand



Centralvarmevandet skal være i overensstemmelse med VDI-retningslinierne 2035 eller tilsvarende lokale forskrifter.

5.2 Hydraulisk tilslutning

- ▶ Centralvarmerør tilsluttes.
- ▶ Tilslutningsstudse, der ikke er nødvendige, lukkes med blændpropper.
- ▶ Ekspansionsbeholderen skal dimensioneres korrekt.
- ▶ Monter tømningshanen på beholderens tømningsstuds.



- ① Udluftningsstuds Rp $\frac{1}{2}$
- ② Fremløb varmekreds Rp $2\frac{1}{2}$
- ③ Fremløb varmepumpe Rp $2\frac{1}{2}$
- ④ Tilslutningsstudse varmelegeme Rp $1\frac{1}{2}$
- ⑤ Studs for dyklomme (føler) Rp $\frac{1}{2}$
- ⑥ Returløb varmepumpe G1"
- ⑦ Returløb varmekreds Rp $2\frac{1}{2}$
- ⑧ Tømmehanestuds G $\frac{3}{4}$

6 Idriftsættelse

6 Idriftsættelse

- ▶ Beholder fyldes med vand og udluftes.
- ▶ Anlæg bringes til driftstryk.
- ▶ Beholder udluftes og efterfyldes hvis nødvendigt via tømmehanen.
- ▶ Kontroller at tilslutningerne er tætte.
- ▶ Evt. indstille temperaturen på dykvarmelegemet (option).
- ▶ Beholder opvarmes og frakoblingstemperatur kontrolleres.
- ▶ Beholder udluftes og efterfyldes hvis nødvendigt via tømmehanen.
- ▶ Luk helt for udluftningsventilen.

7 Driftsafbrydelse

7 Driftsafbrydelse

- ▶ Hvis nødvendigt deles dykvarmelegemet fra spændingsforsyningen.
- ▶ Strømforsyningen til anlægget afbrydes og sikres mod utilsigtet genindkobling.
- ▶ Beholder tømmes og lad den tørre.
- ▶ Tømmehanen holdes åben indtil genopstart.

8 Service

8 Service

8.1 Anvisninger vedrørende service

Brugeren af anlægget skal sørge for at anlægget bliver efterset hvert år. Servicearbejde må kun udføres af kvalificeret fagpersonale med de dertil nødvendige kvalifikationer.



Weishaupt anbefaler, at der oprettes en serviceaftale for at sikre regelmæssig kontrol.

Før ethvert serviceeftersyn

- ▶ Informer den driftansvarlige inden service- og reparationsarbejde påbegyndes.
- ▶ Strømforsyningen til anlægget afbrydes og sikres mod utilsigtet genindkobling.

Efter ethvert serviceeftersyn

- ▶ Foretag tæthedsprøvning.
- ▶ Funktionskontrol gennemføres.

8 Service

8.2 Beholder rengøres

8.2.1 Uden varmelegeme

Anvisningerne vedrørende service skal overholdes [kap. 8.1].

- ▶ Skyl aflejringer ud ved at åbne tømmehanen et øjeblik.
- ▶ Efterfyld om nødvendigt vand af hensyn til anlægstrykket.
- ▶ Anlægget startes op [kap. 6].

8.2.2 Med dykvarmelegeme

Anvisningerne vedrørende service skal overholdes [kap. 8.1].



Risiko for livstruende personskader ved elektrisk stød

Der er risiko for elektrisk stød ved arbejde under spænding.

- ▶ Afbryd strømforsyningen inden arbejdet påbegyndes.
- ▶ Kontroller at strømforsyningen til anlægget ikke kan genindkoble utilsigtet.

-
- ▶ Beholder tømmes.
 - ▶ Dykvarmelegeme demonteres [kap. 10.1].
 - ▶ Rengør varmeelementer, uden at anvende skarpe genstande.
 - ▶ Kontroller om varmelegemets isolering er beskadiget. I modsat fald skal dykvarmelegemet udskiftes.
 - ▶ Anlægget startes op [kap. 6].

8 Service

8.3 Udskiftning af kappen

Anvisningerne vedrørende service skal overholdes [kap. 8.1].



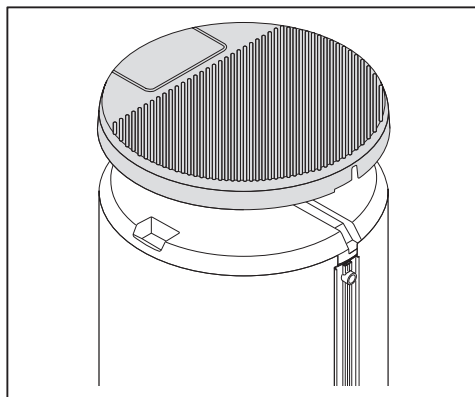
FARE

Risiko for livstruende personskader ved elektrisk stød

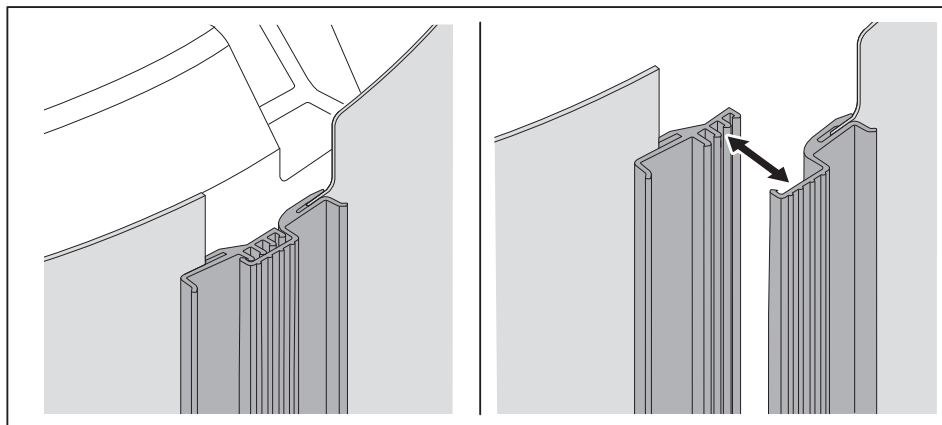
Der er risiko for elektrisk stød ved arbejde under spænding.

- ▶ Afbryd strømforsyningen inden arbejdet påbegyndes.
- ▶ Kontroller at strømforsyningen til anlægget ikke kan genindkoble utilsigtet.

- ▶ Føler fjernes.
- ▶ Dykvarmelegeme demonteres [kap. 10.1].
- ▶ Tilslutninger til centralvarmerørene fjernes.
- ▶ Dæksel skal fjernes fra beholderen.



- ▶ Tætningsliste trykkes let sammen og tilpasses.
- ▶ Fjern kappen.
- ▶ Kappen monteres i omvendt rækkefølge.
- ▶ Føler isættes og hvis nødvendigt monteres varmelegeme.
- ▶ Anlægget startes op [kap. 6].



9 Fejlfinding

9 Fejlfinding

Nedennævnte fejl må kun afhjælpes af kvalificeret fagpersonale:

Observation	Årsag	Afhjælpning
Beholder er utæt	Mangelfuld installation	► Kontroller at anlæggets installation og tryk er korrekt.
	Blendpropper utætte.	► Blendprop tætnes igen.
	Rørforbindelserne er utætte	► Løsn tilslutningen og sørg for afdækning.
	Beholder utæt	► Kontakt Weishaupt's serviceafdeling eller Deres VVS-installatør.
Varmelegeme uden funktion	Ingen spændingsforsyning	► Kontroller spændingsforsyning.
	Ingen spænding på varmelegemet Sikkerhedstemperaturbegrænser er udløst	► Kontroller varmtvandstermostatens koblingsfunktion og udskift den, hvis nødvendigt. ► Sikkerhedstemperaturbegrænser kontrolleres, evt. reset eller udskift denne.

10 Tilbehør

10 Tilbehør

10.1 Varmelegeme

Bliver der i beholderen indbygget et varmelegeme, skal den sikres som varme-producent iht. DIN EN 12828.

Varmelegeme indbygges

Anvisningerne vedrørende service skal overholdes [kap. 8.1].

Den elektriske tilslutning må kun udføres af el-uddannet fagpersonale. I den forbindelse skal de gældende nationale regler og bestemmelser overholdes.



FARE

Risiko for livstruende personskader ved elektrisk stød

Der er risiko for elektrisk stød ved arbejde under spænding.

- ▶ Afbryd strømforsyningen inden arbejdet påbegyndes.
- ▶ Kontroller at strømforsyningen til anlægget ikke kan genindkoble utilsigtet.



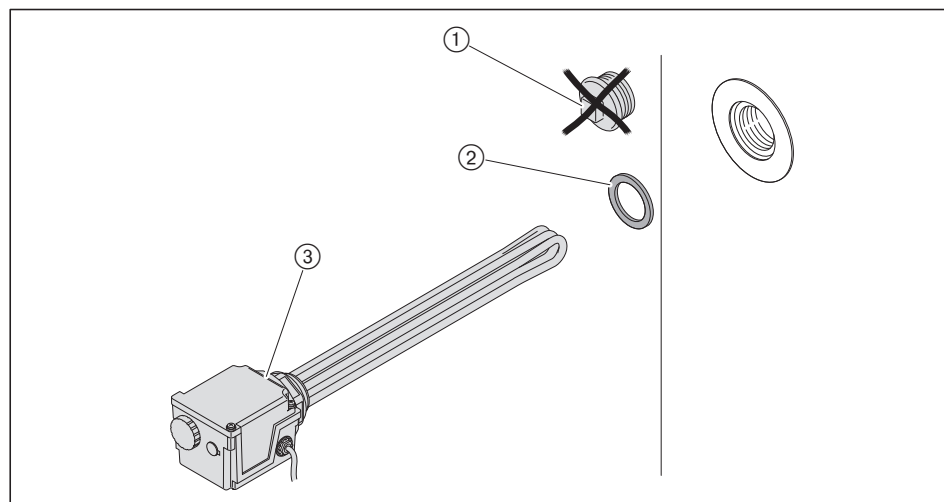
FORSIGTIG

Skader ved overhedning

El-varmelegeme kan blive beskadiget.

- ▶ Før idriftsætning af varmelegeme fyldes beholder med vand.

- ▶ Beholderen tømmes.
- ▶ Blendstop ① fjernes.
- ▶ Pakning ② lægges på og varmelegemer spredes ud.
- ▶ Varmelegeme ③ skrues ind, uden at huset drejes.
- ▶ Beholder fyldes med vand og udluftes.
- ▶ Foretag tæthedsprøvning.
- ▶ Varmelegeme tilsluttes.
- ▶ Etabler spændingsforsyningen.
- ▶ Temperatur indstilles.
- ▶ Beholder opvarmes og frakoblingstemperatur kontrolleres.



10 Tilbehør

Sikkerhedstemperaturbegrænser (STB)



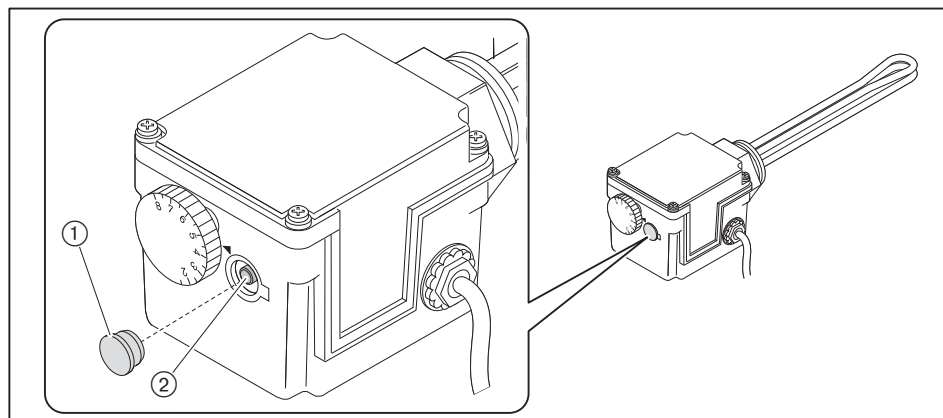
Risiko for livstruende personskader ved elektrisk stød

Der er risiko for elektrisk stød ved arbejde under spænding.

- ▶ Afbryd strømforsyningen inden arbejdet påbegyndes.
- ▶ Kontroller at strømforsyningen til anlægget ikke kan genindkoble utilsigtet.

Sikkerhedstemperaturbegrænser frakobler ved defekt temperaturstyring eller ved tørløb

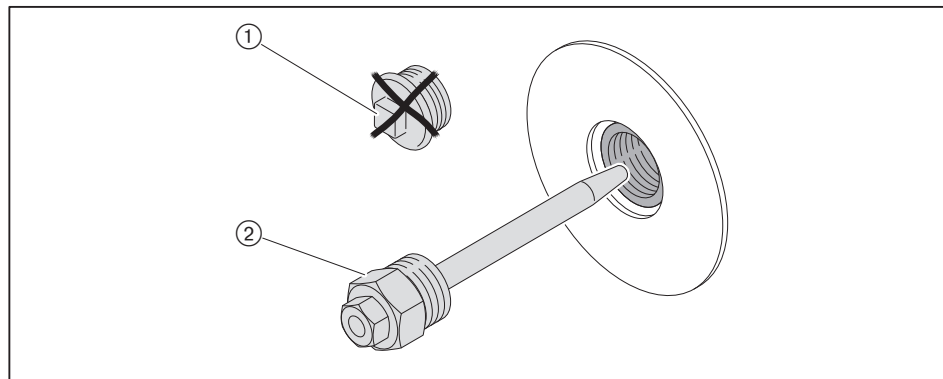
- ▶ Afhjælpning af fejl.
 - ▶ Afdækningskappe ① tages af.
 - ▶ Tryk på reset-knappen ②.
- ✓ Sikkerhedstemperaturbegrænser er blokeret.



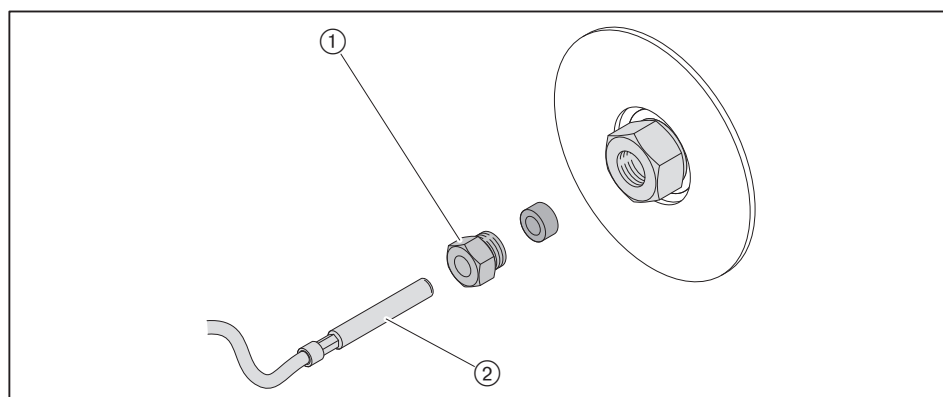
10 Tilbehør

10.2 Dyklomme

- Beholderen tømmes.
- Blendstop ① fjernes.
- Dyklomme ② tættes og monteres.
- Beholder fyldes med vand og udluftes.



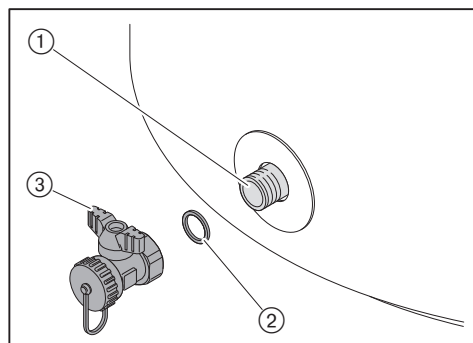
- Indskruningsdel ① med klemgummi fjernes fra dyklommen og skubbes på føleren ②.
- Varmeledningspasta påføres føler.
- Føler indstikkes til anslag i dyklommen og fixeres med indskruningsdelen.



10 Tilbehør

10.3 Tømmehane

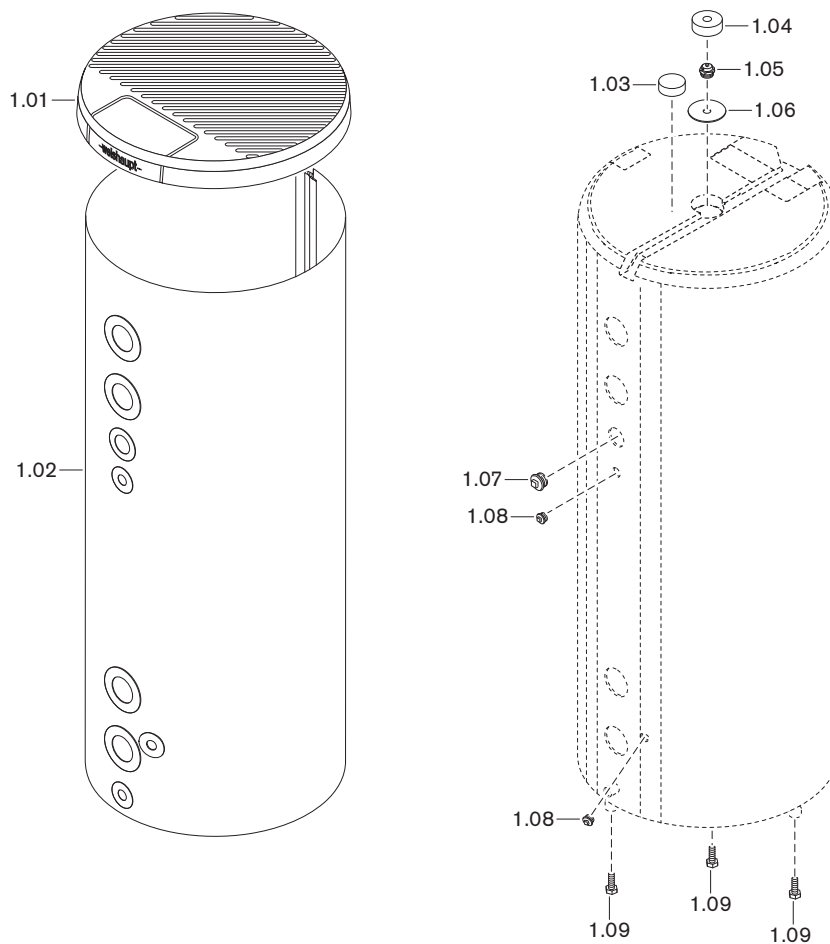
► Pakning ② ilægges og tømmehane ③ monteres.



① Tømmehanestuds G $\frac{3}{4}$

11 Reservedele

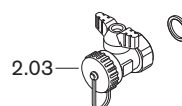
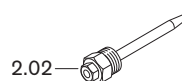
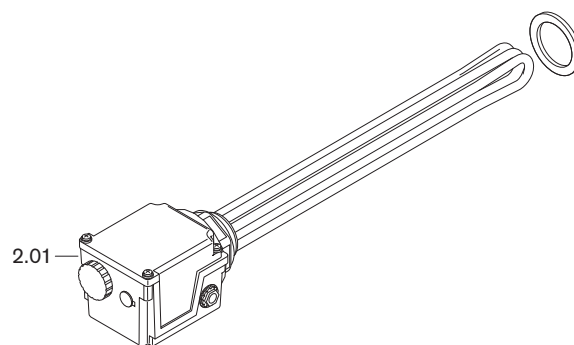
11 Reservedele



11 Reservedele

Pos.	Betegnelse	Best. nr.
1.01	Dækslet	471 310 02 01 2
1.02	PS-kappe WES 500-HP WS	475 502 02 01 2
1.03	Blendprop 25 x 80 PU-skum	471 150 02 12 7
1.04	Blendprop 25 x 95 x 30	471 150 02 29 7
1.05	Udluftningsventil 1/2" med afspærring	409 000 04 24 7
1.06	Rosette 23 x 130 x 2	475 201 01 10 7
1.07	Stop med rand 1 1/2"	453 270
1.08	Stop med rand 1/2"	453 269
1.09	Skrue M16 x 50	401 900

11 Reservedele



11 Reservedele

Pos.	Betegnelse	Best. nr.
2.01	Varmelegeme	
	– 2,0 kW	509 001 00 16 2
	– 4,0 kW	509 001 00 17 2
	– 6,0 kW	509 001 00 18 2
	– Pakning 48 x 60 x 2 Klingersil	473 807 00 02 7
2.02	Følerlomme R 1/2	471 807 01 02 7
2.03	Tømmehane	471 120 40 05 7
	– pakning 17 x 24 x 2	441 076

12 Notater

12 Notater

13 Stikordsregister

A		Mål.....	9
Afstand	10	O	
Ansvar	5	Omgivelsesbetingelser	8
B		Opbevaring.....	8
Beholderkapacitet.....	8	Opstillingsrum.....	6, 10
Bortskaffelse	6	R	
C		Rengøres	15
Centralvarmevand	11	Reserve dele	23
D		S	
Driftsafbrydelse	13	Serienummer.....	7
Driftstemperatur	8	Service.....	14
Driftstryk	8	Sikkerhedsanvisninger	6
Dyklomme	20	Sikkerhedstemperaturbegrænser.....	19
E		Skrueføddernes-indstillingsområde.....	10
Elektrisk tilslutning	18	Stilstandstab	8
F		T	
Fabriksnummer	7	Temperatur	8
Fejl	17	Transport.....	8
Fremløb	11	Tryktab	8
Føler	20	Typebetegnelse	7
G		Typeskilt	7
Garanti.....	5	Tømmehane.....	21
Genanvendelse	9	V	
Gennemstrømning	8	Vandtilslutning	11
Godkendelse.....	8	Varmelegeme	7, 18
H		Ved driftsforstyrrelse	13
Hydraulisktilslutning.....	11	Vægt.....	8
Højde	9	Y	
I		Ydelse.....	8
Idriftsætning	12		
Indhold.....	8		
Isolering.....	10		
J			
Justering	10		
K			
Kappen	16		
Kippemål	9		
L			
Luftfugtighed	8		
M			
Miljødata.....	9		
Mindste afstand.....	10		
Montage	10		

Max Weishaupt påtager sig intet ansvar for fejl og mangler i vejledningen.

Eftertryk er forbudt.

Et komplet program: Driftsikre anlæg og en hurtig og professionel service

	W-brændere op til 570 kW De gennemprøvede kompaktbrændere er økonomiske og driftsikre. De kan leveres som olie-, gas- eller kombibrændere og egner sig til villæer, etageejendomme samt erhvervsbyggeri. I udførelsen purflam® med den specielle blandeindretning forbrændes olien næsten uden soddannelse, og NO_x-emissionen er væsentligt reduceret.	Væghængte kondenserende kedler for olie og gas op til 300 kW De væghængte kondenserende kedler WTC-GW og WTC-OW er blevet udviklet til at opfylde høje krav til komfort og miljøvenlighed samt effektivitet. Kedlens modulerende drift gør at de er specielt støjsvage og økonomiske.	
	WM-brændere monarch® og industribrændere op til 11.700 kW De velkendte industribrændere har en lang levetid og kan anvendes til mange forskellige anlægstyper. Brænderne findes i mange forskellige udførelser som olie-, gas- og kombibrændere og egner sig til de mest forskelligartede anvendelsesområder og sammenhænge.	Gulvstående kondenserende kedler for olie og gas op til 1.200 kW De gulvstående kondenserende kedler WTC-GB og WTC-OB er effektive, har minimalt udslip af skadestoffer og anvendelsesmuligheder. Med et kaskadeanlæg på op til fem kondenserende gaskedler kan selv store varmebehov også blive opfyldt.	
	WK-brændere op til 28.000 kW Disse industribrændere er bygget op i moduler og tilpasses specifikt til det enkelte anlæg. De er robuste og har en høj ydelse. Brænderne er meget driftsikre, også under meget krævende driftsbetingelser og på avancerede industri-anlæg. Brænderne kan leveres som olie-, gas- eller kombibrændere.	Solvarmesystemer De moderne solfangere er det ideale supplement til Weishaupt varmesystemer. De egner sig til solopvarmning af brugsvandsopvarmning samt til kombineret varmeunderstøttelse. Med en variant for påbygnings-, indbygnings- og fladtagsmontage kan solenergi udnyttes fra næsten alle tage.	
	multiflam® brændere op til 17.000 kW Denne innovative Weishaupt teknologi på de mellemstore og store brændere reducerer emissionsværdierne væsentligt. Brænderne med denne patenterede blandeindretning findes som olie-, gas- og kombibrændere.	Vandvandsbeholdere/energibeholdere Det attraktive program for brugsvandsopvarmning omfatter et klassisk program af varmtvandsbeholdere, solvarmebeholdere, varmepumpebeholdere samt energibeholdere.	
	SRO-anlæg/bygningsautomation fra Neuberger Fra el-tavle til komplette bygningsautomationsløsninger – Weishaupt kan tilbyde det samlede spektrum af moderne SRO-teknik. Fremtidsorienterede, økonomiske og fleksible løsninger.	Varmepumpe op til 130 kW Varmepumpeprogrammet tilbyder løsninger for anvendelse af varme fra luften, jorden eller grundvandet. Mange af systemerne egner sig også til køling af bygninger.	
	Service Som kunde hos Weishaupt er man sikker på altid at have adgang til specialviden og specialværktøj, når man har brug for det. Vores serviceteknikere modtager en alsidig uddannelse og har et godt kendskab til alt fra brændere til varmepumper, fra kondenserende kedler til solvarmeanlæg. Vi er der, når der er brug for os, 24 timer i døgnet - 365 dage om året.	Jordsondeboringer Med datterselskabet BauGrund Süd tilbyder Weishaupt også jordsonde- og brøndboringer. Med en erfaring på mere end 10.000 anlæg og langt over 2 millioner boremetre tilbyder BauGrund Süd et omfattende program for ydelser.	