

Bestway®

58748

BRUGERVEJLEDNING

bestwaycorp.com/support

Besøg os på Bestways YouTube-kanal 



bestwaycorp.com/support





BRUGERVEJLEDNING

58748 4 kW Poolvarmer



Besøg os på Bestways YouTube-kanal

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKSER

ADVARSEL

220-240V~50Hz, 1PH, 5,33A, 1200W, IPX5

Ved 26°C luft og 26°C vandtemp:

Varmekapacitet: 4,4kW

Effektoptag: 0,92 kW

COP: 4,8

Støjniveau 1M: 55dB(A)

Maks. sugetryk: 2,5 MPa

Maks. udledningstryk: 4,2 MPa

Maks. tilladt tryk: 4,4 MPa

kølemiddel: R32 (0,35 kg)

GWP: 675

CO₂ ækvivalent: 0,236T

Hvis lysnetledningen bliver beskudiget, skal den udskiftes af producenten, dennes serviceværksted eller tilsvarende kvalificerede personer for at undgå farer.

Dette udstyr kan anvendes af børn på 8 år og derover samt personer med nedsatte fysiske, bevægelsesmæssige eller mentale evner eller manglende erfaring og kendskab, hvis de bliver superviseret eller er instrueret i sikker brug af udstyret og forstår de farer, der er involveret. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse, som bruger kan udføre, må ikke foretages af børn uden opsyn.

Apparatet skal være anbragt mindst 2m væk fra bassinet.

Apparatet må ikke anvendes, mens der er mennesker i poolen.

Apparatet skal forsynes af en isoleret transformator eller via en fejlstrømsafbryder (RCD) med en nominal reststrøm, der ikke overstiger 30mA. Forlængerledninger må ikke anvendes.

Kontakt Bestway eller søg via hjemmesiden, hvis instruktionerne mangler: www.bestwaycorp.com.

FORSIGTIG: Sørg for, at alt installations- eller servicearbejde kun udføres af autoriseret personale. Hermetisk lukket udstyr, lækagetestet, indeholder fluorholdig drivhusgas.

Apparatet skal installeres i overensstemmelse med nationale ledningsbestemmelser.

Brug ikke midler til at fremme afrimningsprocessen eller til at rengøre, andre end dem, der anbefales af producenten.

Apparatet skal opbevares i et rum uden kontinuerligt fungerende antændelseskilder (for eksempel: åben ild, et gasapparat i drift eller et elektrisk varmelegeme i drift).

Må ikke punkteres eller brændes.

Vær opmærksom på, at kølemidler ikke må indeholde en lugt.

Nationale gasregler skal overholdes.

Hold ventilationsåbninger fri af forhindringer;

Service må kun udføres som anbefalet af producenten.

Apparatet skal opbevares i et godt ventileret område.

Apparatet skal opbevares i et rum uden kontinuerligt åben ild (f.eks. et gasapparat i drift) og antændelseskilder (f.eks. et elektrisk varmelegeme i drift)

Apparatet skal opbevares således, at der ikke opstår mekaniske skader.

Enhver person, der er involveret i at arbejde på eller bryde ind i et kølemiddelkredsløb, bør have et gyldigt certifikat fra en branche-akkrediteret vurderingsmyndighed, som autoriserer deres kompetence til at håndtere kølemidler sikkert i overensstemmelse med en brancheanerkendt vurderingsspecifikation.

Service må kun udføres som anbefalet af udstyrsproducenten. Vedligeholdelse og reparation, der kræver assistance fra andet faglært personale, skal udføres under opsyn af den person, der er kompetent i brugen af brændbare kølemidler.

Information om service

Tjek af området

Inden påbegyndelse af arbejde på systemer, der indeholder brændbare kølemidler, er sikkerhedstjek nødvendige for at sikre, at risikoen for antændelse minimeres. Ved reparation af kølesystemet skal følgende forholdsregler overholdes, før der udføres arbejde på systemet.

Arbejdsprocedure

Arbejdet skal udføres under en kontrolleret procedure for at minimere risikoen for, at en brandfarlig gas eller damp er til stede, mens arbejdet udføres.

Generelt arbejdsområde

Alt vedligeholdelsespersonale og andre, der arbejder i lokalområdet, skal instrueres i typen af det arbejde, der udføres. Arbejde i lukkede rum skal undgås. Området omkring arbejdsområdet skal afskæres. Sørg for, at forholdene inden for området er gjort sikre ved begrænsning af brændbart materiale.

Tjek for tilstedeværelse af kølemiddel

Området skal kontrolleres med en egnet kølemiddeldetektor før og under arbejdet for at sikre, at teknikeren er opmærksom på potentielt brændbare atmosfærer. Sørg for, at det lækagedetekteringsudstyr, der anvendes, er egnet til brug med brændbare kølemidler, dvs. ikke-gnistgivende, tilstrækkeligt forsejlet eller konstruktionsmæssigt sikkert.

Tilstedeværelse af ildslukker

Hvis der skal udføres varmt arbejde på køleudstyret eller tilknyttede dele, skal egnet brandslukningsudstyr være tilgængeligt. Hav en pulver- eller CO₂ ildslukker i tilknytning til ladeområdet.

Ingen antændelseskilder

Ingen personer, der udfører arbejde i forbindelse med et køleanlæg, der indebærer åbning til rørledninger, der indeholder eller har indeholdt brændbart kølemiddel, må anvende nogen antændelseskilder på en sådan måde, at det kan medføre risiko for brand eller eksplosion. Alle antændelseskilder, inklusive cigaretrykning, bør holdes tilstrækkeligt langt væk fra installations-, reparations-, fjernelses- og bortskaffelsesstedet, hvor brændbart kølemiddel muligvis kan frigives til det omgivende rum. Inden arbejdet påbegyndes, skal området omkring udstyret undersøges for at sikre, at der ikke er brandfarlige færemidler eller antændelsesrisici. "Rygning forbudt"-skilte skal vises.

Ventileret område

Sørg for, at området er åbent, eller at det er tilstrækkeligt ventileret, før du bryder ind i systemet eller udfører varmt arbejde. En grad af ventilation skal fortsætte i den periode, arbejdet udføres. Ventilationen skal sprede eventuelt frigivet kølemiddel sikkert og helst udstøde det i fri luft.

Tjek af køleudstyret

Hvor elektriske komponenter udskiftes, skal de være egnet til formålet og til den korrekte specifikation. Producentens retningslinjer for vedligeholdelse og service til enhver tid følges. Hvis du er i tvivl, kontakt producentens tekniske afdeling for assistance.

Følgende kontroller skal udføres på installationer, der anvender brændbare kølemidler:

- Ventilationsmaskineriet og afgangene fungerer korrekt og er ikke blokeret;
- Hvis der anvendes et indirekte kølekredsløb, skal det sekundære kredsløb kontrolleres for tilstedeværelse af kølemiddel.
- Mærkning til udstyret er fortsat synlig og læselig. Mærkninger og skilte, der er ulæselige, skal rettes.
- kølerør eller -komponenter er installeret i en position, hvor det er usandsynligt, at de bliver udsat for stoffer, der kan korrodere kølemiddelholdige komponenter, medmindre komponenterne er konstrueret af materialer, der er konstrueret som modstandsdygtige over for korrosion eller er passende beskyttet mod at blive korroderet.

Kontrol af elektriske apparater

Reparation og vedligeholdelse af elektriske komponenter skal omfatte indledende sikkerhedstjek og inspektionsprocedurer for komponenter. Hvis der er en fejl, der kan kompromittere sikkerheden, må der ikke tilsluttes nogen elektrisk forsyning til kredsløbet, før det er afhjulpet på tilfredsstillende vis. Hvis fejlen ikke umiddelbart kan udbedres, men det er nødvendigt at fortsætte driften, skal der anvendes en egnet midlertidig løsning. Dette skal rapporteres til ejeren af udstyret, så alle parter informeres.

Indledende sikkerhedstjek skal omfatte:

- at kondensatorer er afladet: dette skal gøres på en sikker måde for at undgå mulighed for gnistdannelse.
- at ingen strømførende elektriske komponenter og ledninger blotlægges under opladning, genopretning eller udrensning af systemet.
- at der er konstant jordforbindelse.

Reparationer af forseglede komponenter

Under reparationer af forseglede komponenter, skal alle elektriske forsyninger afbrydes fra det udstyr, der arbejdes på, før enhver fjernelse af forseglede dæksler osv. Hvis det er absolut nødvendigt at have en strømforsyning til udstyret under servicering, skal en permanent fungerende form for lækagedetektion placeres på det mest kritiske punkt for at advare om en potentielt farlig situation.

Der skal lægges særlig vægt på følgende for at sikre, at der ved arbejde på elektriske komponenter ikke ændres på kabinettet på en sådan måde, at beskyttelsesniveauet påvirkes. Dette omfatter skader på kabler, for stort antal tilslutninger, klemmer, der ikke er udført i henhold til den originale specifikation, beskadigelse af tætninger, forkert montering af gennemføringer osv.

Sørg for, at apparatet er monteret sikkert.

Sørg for, at tætninger eller tætningsmaterialer ikke er nedbrudt, så de ikke længere tjener det formål at forhindre indtrængning af brændbare atmosfærer. Reservedele skal være i overensstemmelse med producentens specifikationer.

BEMÆRK: Brugen af silikoneforsegling kan hæmme effekten af visse typer lækagedetekteringsudstyr.

Konstruktionsmæssigt sikrede komponenter skal ikke isoleres, før der arbejdes på dem.

Reparation af konstruktionsmæssigt sikrede komponenter

Påfør ikke permanente induktive belastninger eller kapacitetsbelastninger på kredsløbet uden at sikre, at dette ikke overstiger den tilladte spænding og strøm, der er tilladt for udstyret ved brug. Egensikre komponenter er de eneste typer, der kan arbejdes på, mens de lever i nærvær af en brandfarlig atmosfære. Testapparatet skal have den korrekte klassificering.

Udskift kun komponenter med dele specificeret af producenten. Andre dele kan resultere i antændelse af kølemiddel i atmosfæren fra en lækage.

Kabelføring

Kontroller, at kabler ikke udsættes for slid, korrosion, for stort tryk, vibrationer, skarpe kanter eller andre negative miljøpåvirkninger. Kontrollen skal også tage hensyn til virkningerne af ældning eller vedvarende vibrationer fra kilder såsom kompressorer eller ventilatorer.

Detektion af brændbare kølemidler

Potentielle antændelseskilder må under ingen omstændigheder anvendes til at søge efter eller detektere kølemiddellækager. En halogenbrænder (eller enhver anden detektor, der anvender åben ild) må ikke anvendes.

Lækagedetektionsmetoder

Følgende lækagedetektionsmetoder anses for acceptable til systemer, der indeholder brandfarlige kølemidler.

Elektroniske lækagedetektorer skal bruges til at detektere brændbare kølemidler, men følsomheden er muligvis ikke tilstrækkelig eller kan have behov for re-kalibrering. (Detektionsudstyr skal kalibreres i et kølemiddelfrit område.) Sørg for, at detektoren ikke er en potentiel antændelseskilde og er egnet til det anvendte kølemiddel. Lækagedetektionsudstyr skal indstilles til en procentdel af kølemidlets LFL og skal kalibreres til det anvendte kølemiddel, og den passende procentdel af gas (maksimalt 25 %) bekræftes.

Lækagedetektionstvæsker er velegnede til brug med de fleste kølemidler, men brug af rengøringsmidler, der indeholder klor, skal undgås, da klore kan reagere med kølemidlet og korrodere kobberrørene.

Hvis der er mistanke om lækage, skal alle åbne flammer fjernes/slukkes.

Hvis der konstateres en lækage af kølemiddel, som kræver lodning, skal alt kølemidlet genvindes fra systemet eller isoleres (ved hjælp af afspæringsventiler) i en del af systemet fjernet fra lækagen. Oxygenfrit nitrogen (OFN) skal derefter skylles gennem systemet både før og under loddeprocessen.

Fjernelse og tømning

Ved åbning af kølemiddeltkredsløbet for at udføre reparationer - eller til andre formål - skal der anvendes konventionelle procedurer. Det er dog vigtigt, at bedste praksis følges, da brændbarhed er en faktor til overvejelse. Følgende procedure skal overholdes:

- fjern kølemiddel,
- tøm kredsløbet med inert gas,
- tøm ud,
- skyl igen med inert gas,
- åbn kredsløbet ved at skære eller lodde.

Kølemidlet skal genvindes i de korrekte genvindingsflasker. Systemet skal "skylles" med OFN for at gøre enheden sikker. Denne proces skal muligvis gentages flere gange. Trykluft eller ilt må ikke bruges til denne opgave.

Skylning skal opnås ved at bryde vakuumet i systemet med OFN og fortsætte med at fylde indtil arbejdsstrykket er opnået, derefter udlufte til fri luft og til sidst suge ned til et vakuum. Denne proces skal gentages, indtil der ikke er kølemiddel i systemet. Når den endelige OFN-ladning anvendes, skal systemet ventileres ned til atmosfærisk tryk for at muliggøre arbejdet. Denne operation er helt afgørende, hvis loddearbejder skal udføres på rørsystemet.

Sørg for, at udløbet til vakuumpumpen ikke er tæt på nogen antændelseskilder, og at der er ventilation tilgængelig.

Påfyldningsprocedurer

Ud over konventionelle påfyldningsprocedurer skal følgende krav følges.

- Sørg for, at der ikke forekommer forurening af forskellige kølemidler ved brug af påfyldningsudstyr. Slinger eller ledninger skal være så korte som muligt for at minimere mængden af kølemiddel i dem.

- Flasker skal holdes oprejst.
- Sørg for, at kølesystemet er jordat, inden systemet påfyldes kølemiddel.
- Mærk systemet, når påfyldningen er færdig (hvis ikke allerede gjort).
- Udvis den yderste forsigtighed for ikke at overfylde kølesystemet.

Inden påfyldning af systemet skal det tryktestes med OFN. Systemet skal lækagetestes ved afslutning af påfyldning, men før idriftsættelse. Der skal udføres en opfølgende lækagetest, før stedet forlades.

Udfasning

Før denne procedure udføres, er det vigtigt, at teknikeren er fuldstændig fortrolig med udstyret og alle dets enkeltheder.

Det anbefales som god praksis, at alle kølemidler genvindes sikkert. Inden opgaven udføres, skal der udtages en olie- og kølemiddelp prøve, hvis analyse er påkrævet før genbrug af genvundet kølemiddel. Det er vigtigt, at der er strøm til rådighed, før opgaven påbegyndes.

a) Bliv fortrolig med udstyret og dets funktion.

b) Afbryd det elektriske system.

c) Før du forsøger proceduren, skal du sikre dig, at:

- mekanisk håndteringsudstyr er tilgængeligt, hvis nødvendigt, til håndtering af kølemiddelflasker,
- alle personlige værnemidler er tilgængelige og bruges korrekt,
- genvindingsprocessen overvåges til enhver tid af en kompetent person,
- genvindingsudstyr og -flasker er i overensstemmelse med de relevante standarder.

d) Pump kølemiddelsystemet ud, hvis det er muligt.

- e) Hvis et vakuum ikke er muligt, laves en manifold, så kølemiddel kan fjernes fra forskellige dele af systemet.
- f) Sørg for, at flasken er placeret på vægten, før genvinding.
- g) Start genvindingsmaskinen og betjen i overensstemmelse med producentens instruktioner.
- h) Overfyld ikke flaskerne. (Ikke mere end 80 % volumen væskefyldning).
- i) Overskrid ikke flaskens maksimale arbejdstryk, selv ikke midlertidigt.
- j) Når flaskerne er blevet fyldt korrekt, og processen er afsluttet, skal du sørge for, at flaskerne og udstyret fjernes fra stedet omgående, og at alle afspærringsventiler på udstyret er lukket.
- k) Genvundet kølemiddel må ikke påfyldes et andet kølesystem, medmindre det er blevet rensset og kontrolleret.

Mærkning

Udstyret skal mærkes med oplysning om, at det er taget ud af drift og tømt for kølemiddel. Mærket skal være dateret og underskrevet. Sørg for, at der er etiketter på udstyret, der angiver, at udstyret indeholder brændbart kølemiddel.

Genvinding

Ved fjernelse af kølemiddel fra et system til servicering eller nedlukning anbefales det som god praksis, at alle kølemidler fjernes sikkert.

Ved overførsel af kølemiddel til flasker skal det sikres, at der kun anvendes flasker, der er egnet til kølemiddelgenvinding. Sørg for, at det korrekte antal flasker til at rumme den samlede systempåfyldning er tilgængelige. Alle flasker, der skal bruges, er beregnet til det genvundne kølemiddel og mærket til dette kølemiddel (dvs. specielle flasker til genvinding af kølemiddel). Flaskerne skal være komplet med overtryksventil og tilhørende afspærringsventiler, som er i god stand. Tomme genvindingsflasker er tomme og om muligt afkølet, før genvinding finder sted.

Genvindingsudstyret skal være i god stand med et sæt instruktioner vedrørende det udstyr, der er ved hånden, og skal være egnet til genvinding af brændbare kølemidler.

Derudover skal et sæt kalibrerede vægte være tilgængelige og i god stand.

Slanger skal være komplette med lækagefri fraskliningskoblinger og i god stand. Inden genvindingsmaskinen tages i brug, skal du kontrollere, at den er i tilfredsstillende stand, er blevet korrekt vedligeholdt, og at alle tilknyttede elektriske komponenter er forseglet for at forhindre antændelse i tilfælde af frigivelse af kølemiddel. Kontakt producenten, hvis du er i tvivl.

Det genvundne kølemiddel skal returneres til kølemiddelleverandøren i den korrekte genvindingsflaske, og det relevante affaldsoverførselsnotat skal arrangeres. Bland ikke kølemidler i genvindingsenheder og især ikke i flasker.

Hvis kompressorer eller kompressorolier skal fjernes, skal du sikre dig, at de er blevet udtømt til et acceptabelt niveau for at sikre, at brændbart kølemiddel ikke er tilbage i smøremidlet. Udtømningen skal udføres, inden kompressoren returneres til leverandørerne. Kun elektrisk opvarmning til kompressorhuset må anvendes til at fremme denne proces. Når olie tappes fra et system, skal det udføres sikkert.

BORTSKAFFELSE



Produkter med indbygget elektronik må ikke bortskaffes med husholdningsaffaldet. De skal indleveres til en genbrugsstation, hvor det er muligt. Anvisninger for genbrug kan fås hos de lokale myndigheder eller forhandleren.

Poolvarmeren indeholder kølemiddel. Da det er et skadeligt stof, skal kølemidlet bortskaffes korrekt på et indsamlingssted, der er godkendt til dette formål.

OPSÆTNING

TJEKLISTE

Se listen over dele i denne vejledning for at kontrollere de dele, der medfølger i kassen. Kontroller, at udstyrskomponenterne udgør den model, du ønskede at købe. Besøg vores websted bestwaycorp.com/support i tilfælde af beskadigede eller manglende dele på købstidspunktet.

VÆLG DET RIGTIGE STED

Poolvarmeren vil fungere korrekt alle steder under følgende forhold:

- Poolvarmeren skal placeres 2 m væk fra poolen og 1 m væk fra eventuelle genstande.
- Hold altid poolvarmeren oprejst. Hvis enheden er blevet holdt i en anden position, skal du vente mindst 24 timer, før du begynder at bruge den, for at stabilisere den flydende gas i systemet.
- Installer aldrig enheden tæt buskads, der kan blokere luftindtaget. Sådanne placeringer forringer den kontinuerlige tilførsel af frisk luft, hvilket resulterer i reduceret effekt og forhindrer tilstrækkelig varmeydelse.
- Poolvarmeren har en ventilator til at fjerne kold luft. Sørg for at placere poolvarmeren, så den kolde luft ikke går i retning af poolen.
- Placer poolvarmeren i nærheden af et afløbssted. Luften, der trækkes ind i poolvarmeren, afkøles kraftigt ved operationen til opvarmning af poolvandet, hvilket kan forårsage kondens på fordampere.

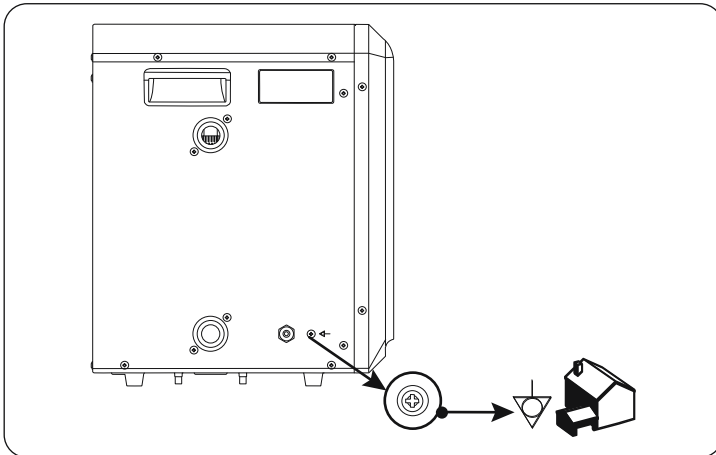
Mængden af kondens kan være op til flere liter i timen ved høj relativ luftfugtighed. Dette betragtes nogle gange fejlagtigt som en vandlækage.

MONTERING

Ved installation følges instruktionerne i denne manual. Tegninger i monteringsafsnittet er kun tiltænkt som et illustrerende eksempel og afspejler måske ikke det faktiske produkt. Illustrationen er ikke måltro.

ANBEFALINGER UNDER INSTALLATIONEN

- Til opvarmning af vandet i poolen skal filterpumpen køre for at cirkulere vandet gennem poolvarmeren. Den starter ikke, hvis vandet ikke cirkulerer.
 - Hvis der er installeret en klorinator eller andet udstyr, der producerer kemikalier i systemet, skal det monteres efter poolvarmeren. Dette vil bidrage til at undgå et højt niveau af kemikalier, som kan beskadige metaldele i poolvarmeren.
 - Før du tilslutter enheden, skal du kontrollere, at lysnetsspændingen svarer til poolvarmerens driftsspænding.
 - Når du tilslutter stikket til stikkontakten, skal du sikre dig, at strømstikket sidder godt fast. Hvis stikket ikke sidder fast, kan det forårsage elektrisk stød, overophedning eller brand.
 - Træk aldrig stikket ud under drift. Ellers kan det forårsage elektrisk stød eller brand på grund af overophedning.
 - Ækvipotentiel jordingsterminal til spa-pumpe
- Kun en uddannet elektriker må tilslutte spa-pumpen til et ækvipotentielt jordstik med en mindst 2,5mm² massiv kobberledning.



BRUG AF POOLVARMEREN

- Tænd for filterpumpen. Tjek for utætheder, og kontroller, at der strømmer vand fra og til swimmingpoolen.
- Tilslut strøm til varmepumpen og tryk på On/Off-knappen på betjeningspanelet. Enheden vil starte op.
- Når den tændes første gang, vil poolvarmeren kontrollere vandgennemstrømningen i 30 sekunder, og derefter begynde at køre, hvis vandgennemstrømningen er ok.
- Varmepumpen har en indbygget 3-minutters opstartsforsinkelse for at beskytte kredsløbet og undgå for stort kontaktslid. Enheden genstarter automatisk, når denne tidsforsinkelse er udløbet.
- Efter et par minutter skal du kontrollere, om luften, der blæser ud af enheden, er køliger.
- Når filterpumpen slukkes, bør enheden også slukke automatisk.
- Afhængigt af starttemperaturen på vandet i swimmingpoolen og lufttemperaturen kan det tage lidt tid at opvarme vandet til den ønskede temperatur. Et godt svømmebassindækket kan reducere den nødvendige tid markant.



Når poolvarmeren kører eller er på standby, viser displayet vandindløbstemperaturen.



LED FOR VARME: Ikonet er tændt, når poolvarmeren kører



LED FOR AFRIMNING: Ikonet blinker, når poolvarmeren afrimer



TÆND-/SLUKKNAP: Tryk på denne knap for at tænde for varmepumpen. LED-displayet viser den indstillede temperatur for vandet i 3 sek, derefter viser det den aktuelle vandtemperatur. Tryk på knappen igen for at slukke for poolvarmeren. Den vil vise 'OFF' på displayet.



TEMPERATURJUSTERINGSKNAP: Tryk på pilene for at justere den ønskede vandtemperatur. Temperaturen på displayet blinker, når den ønskede temperatur er indstillet, og dataene gemmes efter 3 sekunder. Temperaturindstillingsområdet er 15°C-40°C.



SKIFT MELLE M CELSIUS/FAHRENHEIT: Hold i 3 sekunder for at skifte mellem Celsius (°C) og Fahrenheit (°F)

TABEL OVER OPVARMNINGSHASTIGHED

Bassinvandmængde	Omgivelsestemperatur	Maksimum vandtemperatur
30.000L~20.001L	12°C ~15°C	25°C
	15°C ~20°C	30°C
	20°C ~25°C	33°C
20.000L~10.000L	12°C ~15°C	28°C
	15°C ~20°C	33°C
	20°C ~25°C	35°C
under 10.000L	12°C ~15°C	30°C
	15°C ~20°C	35°C
	20°C ~25°C	40°C

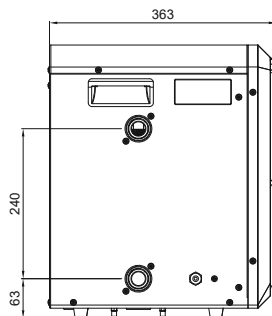
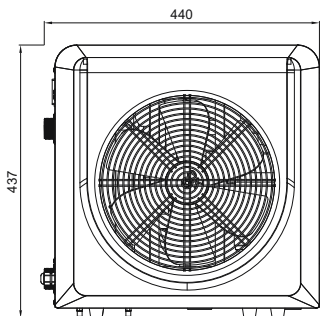
Opvarmingshastigheden for vandet kan ændres under følgende omstændigheder:

1. Hvis vedligeholdelsen af filtreringssystemet ikke udføres i henhold til instruktionerne i instruktionsbogen, og flowhastigheden er nedsat.
2. Hvis dækket ikke er på plads. Hold altid pooldækket på, når poolvarmeren ikke er i brug.
3. Under blæsende forhold reduceres opvarmingshastigheden.
4. Brug ikke poolvarmeren under regnfulde forhold, da den ikke vil være i stand til at opvarme vandets temperatur.

Vandtemperaturen målt med et løst termometer kan afvige fra den temperatur, der vises på spa-badets panel, med op til cirka 2°C (35,6°F).

Poolvarmeren er blevet testet under begrænset tilstand med omgivende temp. På 43°C (tørt følerlegeme) og 26°C (vådt følerlegeme)

Modelnr.	58748
* Generelle data	
Vandflowvolumen (m ³ /h)	≥2,0
Anbefalet poolstørrelse m ³	≤30
Vandtilslutning (mm)	32 eller 38
Varveksler	Titanium
Luftstrømsretning	Vandret
Omgivelsestemperatur ved drift	12~43
Opvarmingshastighed	1°C til 3°C / 24 timer
Indstilling af vandtemperaturområde	15~40
Typer og parametre for sikringer	T, 250 V, 3, 15 A
Max og min tryk på vand	Maks: 1MPa; Min: 0,01 MPa
Vandtemperaturområde ved drift	5~40



VEDLIGEHOELDELSE

FORSIGTIG: Du skal sikre dig, at pumpen er taget ud af stikkontakten, før du påbegynder vedligeholdelse af spabadet for at undgå risiko for skade eller livsfare.

- Kontroller filtreringssystemet regelmæssigt. Sand- og filterpatron skal holdes ren, og luften skal uddrives for at undgå lav vandgennemstrømning, hvilket kan beskadige poolvarmeren og reducere ydeevnen.
- Hvis poolvarmeren ikke er i drift i længere tid (især i vintersæsonen), skal alt vand i systemet aftømmes.

ADSKILLELSE

AFTØMNING

Vejledning om tømming af poolvarmeren findes i instruktionerne. Tegninger i montagefolderen er kun til illustrationsformål. De gengiver måske ikke det aktuelle produkt. Illustrationen er ikke måltro.

OPBEVARING

Fjern alt tilbehør. Sørg for at rengøre og tørre det hele før opbevaring. Hvis alle delene ikke er helt tørre, kan der opstå mug. Vi anbefaler kraftigt at fjerne poolvarmeren, når omgivelsestemperaturen er under 10°C/50°F. Opbevar poolvarmeren på et tørt sted med en moderat temperatur mellem 10°C/50°F og 38°C/100°F.

Holdes væk fra varmekilder og brandkilder og opbevaring af brændbare og eksplosive materialer.

GARANTIBETINGELSER

Information om garantibetingelser findes på vores hjemmeside: www.bestwaycorp.com

FEJLKODER

Fejlfunktion	Kode	Årsag	Løsning
Vandtemperatursensoren er defekt	P1	Vandtemperatursensoren fungerer ikke korrekt.	Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com
Rørttemperatursensoren er defekt	P3	Rørttemperaturen fungerer ikke korrekt.	Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com
Omgivelsestemperatursensoren er defekt	P5	Omgivelsestemperatursensoren fungerer ikke korrekt.	Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com
For lav eller for høj omgivelsestemperatur beskyttelse	E0	1. Omgivelsestemperaturen er uden for driftsområdet: Under 12°C over 43°C. 2. Beskyttelse af omgivelsestemperatur fungerer ikke korrekt.	1. Vent, til den omgivende temperatur når driftsområdet. 2. Du kan få hjælp ved at besøge support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com .
Vandflowsensor registrerer ikke vandflow.	E3	1. Utilstrækkelig eller ingen vandgennemstrømning. 2. Vandflowsensoren fungerer ikke korrekt.	1. Kontroller, at filtreringssystemet fungerer. 2. Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com

RENGØRING

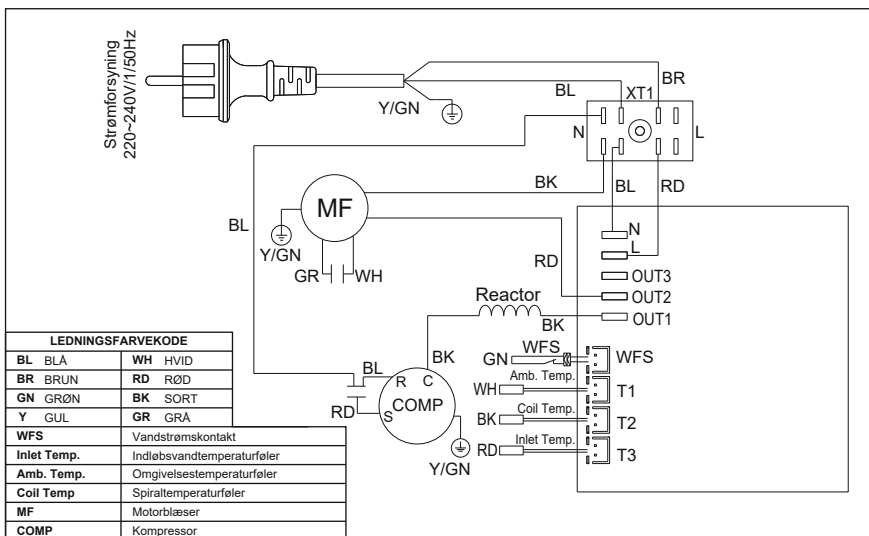
Forkert rengøring kan resultere i beskadigelse af enheden.

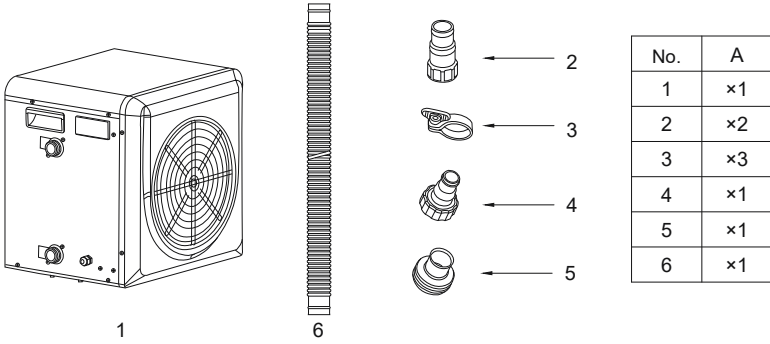
Rengøring af varmepumpen

- Afbryd strømforsyningen før rengøringen
- Brug ikke aggressive rengøringsmidler
- Brug ikke skarpe redskaber eller metalgenstande såsom knive, hårde spartelknive eller lignende
- Brug ingen rengøringsbørster
- Brug ikke en højtryksrenser
- Rengør huset og ventilationsgitteret forsigtigt med en let fugtig klud
- Tør varmepumpen af med en tør klud

SERVICE

Fejlfunktioner	Observation	Årsag	Løsning
Poolvarmeren kører ikke	LED-display slukket.	Ingen strømforsyning.	Tjek, om der er strøm i den stikkontakt, poolvarmeren er tilsluttet.
	LED-display er tændt, og det viser vandets temperatur	1. Vandtemperaturen når den indstillede værdi. 2. Poolvarmeren er lige startet.	1. Bekræft indstillingen af vandtemperaturen. 2. Poolvarmeren har en indbygget 3-minutters opstartsforsinkelse for at beskytte kredsløbet og undgå for meget kontaktslid.
Bassinopvarmnings-effekt	1. LED'en lyser og viser vandtemperaturen, ingen fejlkode vises. 2. Luften fra blæseren er ikke kold.	1. Dårlig ventilation på installationsstedet. 2. Varmesystemet svigter, og blæsesvingerne fungerer ikke.	1. Kontroller placeringen af varmepumpeenheden, og fjern alle forhindringer for at skabe god luftventilation. 2. Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com .
Vandudsivning	Vand på gulvet, når poolvarmeren ikke virker.	Vandudsivning.	1. Kontroller forbindelsen med de utætte slanger, løsn og sæt pakningen på plads. 2. Du kan få hjælp i support-afdelingen på vores websted, www.bestwaycorp.com .





1

6

2

3

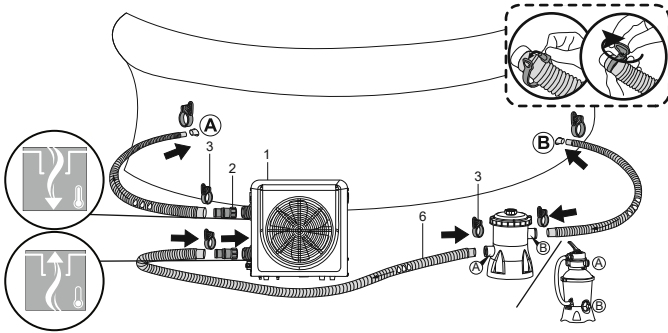
4

5

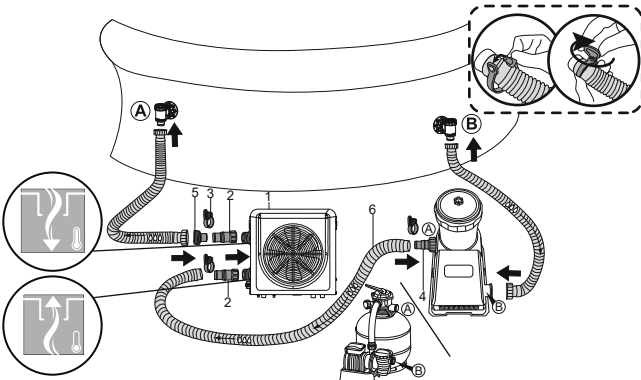
No.	A
1	×1
2	×2
3	×3
4	×1
5	×1
6	×1



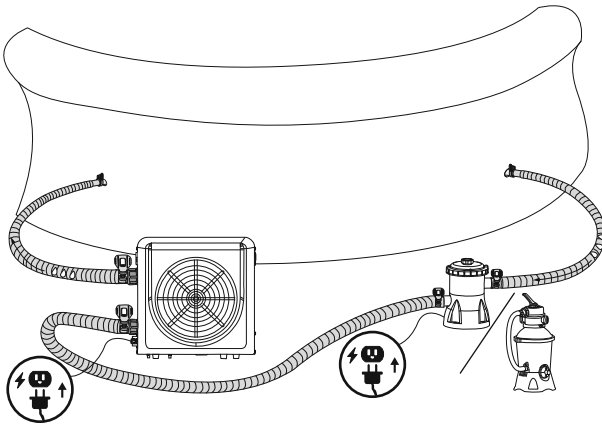
1-a



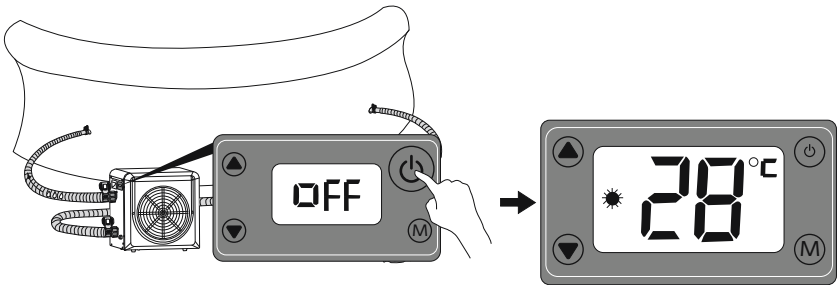
1-b



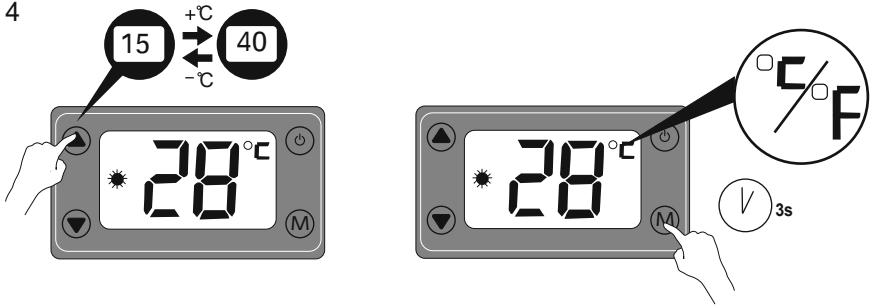
2



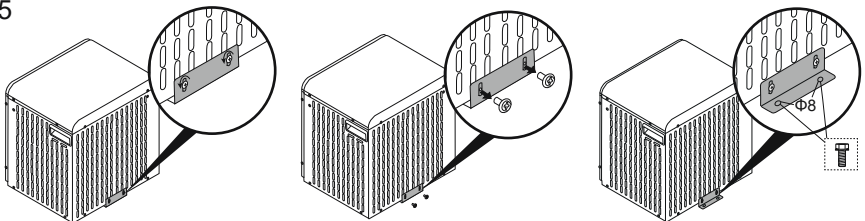
3



4



5



Bestway®

For support please visit us at:
bestwaycorp.com/support



©2022 Bestway Inflatables & Material Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten/Tutti i diritti riservati

Trademarks used in some countries under license from/

Marques utilisées dans certains pays sous la licence de/

Marcas comerciales utilizadas en algunos países bajo la licencia de/

Die Warenzeichen werden in einigen Ländern verwendet unter Lizenz der/

Marchi utilizzati in alcuni paesi concessi in licenza a

Bestway Inflatables & Material Corp., Shanghai, China

Manufactured, distributed and represented in the European Union by/

Fabriqués, distribués et représentés dans l'Union Européenne par/Fabricado, distribuido y representado en la Unión Europea por/

Hergestellt, vertrieben und in der Europäischen Union vertreten von/Prodotto, distribuito e rappresentato nell'Unione Europea da

Bestway Europe S.p.a., Via Resistenza, 5, 20098 San Giuliano Milanese (Milano), Italy

Distributed in Latin America by/Distribué en Amérique latine par/Distribuido en Latinoamérica por/Distribuido na América Latina por

Bestway Central & South America Ltda, Salar Ascotan 1282, Parque Enea, Pudahuel, Santiago, Chile

Distributed in Australia & New Zealand by **Bestway Australia Pty Ltd, Unit 2/98-104 Carnarvon St Silverwater, NSW 2128, Australia**

Tel: Australia: (+61) 2 9037 1388; New Zealand: 0800 142 101

Distributed in United Kingdom by **Bestway Corp UK Ltd, 8 Wentworth Road, Heathfield Industrial Estate, Newton Abbot, Devon, TQ12 6TL**

Exported by/Exporté par/Exportado por/Exportiert von/Esportato da

Bestway (Hong Kong) International Ltd./Bestway Enterprise Company Limited

Suite 713, 7/Floor, East Wing, Tsim Sha Tsui Centre, 66 Mody Road, Kowloon, Hong Kong

www.bestwaycorp.com