

SKÖTSELPÄRM

STAMBYTE OCH BADRUMSRENOVERING BRF BERGA



HSB – där möjligheterna bor



Bröderna Persson Håltagning och Rivning AB

JP-FOG



HSB – där möjligheterna bor

Ditt nyrenoverade badrum/gäst toalett

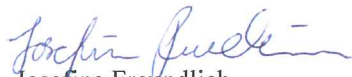
Ditt nya badrum/gästtoalett är nu färdig renoverat och redo att användas. All material och inredning ni kan se i badrummet/gästtoaletten (som kommer från NCC) har ni 5 års garanti på fr.o.m. slutbesiktning.

Om det skulle uppstå några problem i det nyrenoverade badrummet/gästtoaletten/blandare och avlopp i kök, kontakta då boendesamordnare josefine.freundlich@hsbhbg.se eller på telefon nr 042-19 95 38.

Vid andra fel, kontakta felanmälan på telefon nr 042-19 95 90. Felanmälan har öppet med personlig service dygnet runt. Uppstår fel under semesterperioden v.28-32, kontakta även då felanmälan.

Med vänlig hälsning

HSB Nordvästra Skåne


Josefine Freundlich

HSB NORDVÄSTRA SKÅNE

Postadress: Box 2030, 250 02 Helsingborg, Besöksadress: Folke Bernadottes väg 445, Ramlösa
Vxl: 042-19 95 00, www.hsbhbg.se, Orgnr: 743000-0971, Styrelsens säte: Helsingborg

Information om ytskikt i lägenheterna

Kakel och klinker;

Kakelfog:	LIP, Kakelfog Pärlvit
Klinkerfog:	LIP, Klinkerfog Manhattan
Kakel (vägg):	Vit Matt, 20x40 Vit Blank, 20x40
Fondvägg:	Lotus, Grå, 20x20, 10x10 eller 2,6x20 Lotus, Brun, 20x20, 10x10 eller 2,6x20 Lotus, Svart, 20x20, 10x10 eller 2,6x20 Lotus, Antracit, 20x20, 10x10 eller 2,6x20 Lotus, Ivory, 20x20, 10x10 eller 2,6x20
Klinker (golv):	Lotus, Grå, 20x20 och 10x10 Lotus, Brun, 20x20 och 10x10 Lotus, Svart, 20x20 och 10x10 Lotus, Antracit, 20x20 och 10x10 Lotus, Ivory, 20x20 och 10x10

Vid borrhning i kakelplattor måste ni fylla i hålet med godkänd silicone efter ni fört in pluggen. När man borrar punkterar man tätskiktet. För att återställa enligt godkänd standard måste hålet fyllas med silicone av godkänd kvalitet.

Målning;

Badrumstak:	Alcro, Tät, S 0500-N
Toalettak:	Alcro, Milltex Tålig S 0500-N
Toalettväggar:	Alcro, Milltex Tålig S 0500-N
Karmar:	Alcro, Milltex V-Mill, S 0502-Y
Dörrblad:	Alcro, Milltex V-Mill, S 0502-Y
Inklädnader (vägg):	Alcro, Milltex 7, S 0502-Y
Inklädnader (tak):	Alcro, Milltex 2RF, Vit
Vaskskåp:	Alcro, Milltex 7, S 0502-Y
Övrigt i lägenheter:	Alcro, Milltex 7, S 0502-Y

Städråd för väggar och golv med ytskikt av keramiska plattor!

I denna folder
redovisas råd och
rekommendationer
om hur ytskikt med
keramiska plattor
på bästa sätt kan
underhållas.

Råd och rekommendationer

Väggar och golv med keramiska plattor är i princip underhållsfria.

Ytskikt av keramiska plattor har mycket lång livslängd, i de flesta fall längre än byggnadens egen. Normalt krävs endast regelbunden städning anpassad till nedsmutsningen och avtorkning vid spill.

Här redovisas råd och rekommendationer om hur ytskikt med keramiska plattor på bästa sätt kan underhållas. Informationen är utarbetad av Byggkeramikrådet och är en generell vägledning. För mer detaljerad vägledning för specifika keramiska plattor och/eller förutsättningar hänvisas till respektive leverantörs information.



Materialfakta

Keramiska beläggningar består av keramiska plattor monterade på underlaget med fästmassa eller bruk, samt fogar mellan plattorna fyllda med fogmassa. Vanligt förekommande benämningar på olika typer av keramiska plattor är kakel, klinker, granitkeramik, mosaik och cottoplattor ("terracotaplattor").

Kakelplattor

Tillverkas av lera som ger relativt poröst gods. Vattenabsorption (ett mått på porositet) är 10–20%. Kakelplattor är alltid glaserade. De är avsedda för väggbeklädnader och används endast inomhus i vårt klimat.

Klinkerplattor

Tillverkas av leror som ger lägre vattenabsorption än ca 10%, vanligtvis mellan 0 och ca 6%. Klinkerplattor förekommer både glaserade och oglaserade. De används som golvbeläggningar och väggbeklädnader.

Mosaik

Glaserade eller oglaserade klinkerplattor i små format, som levereras och monteras i form av ark, normalt 30x30 cm. Arken sammanhålls vanligen av nät på baksidan. Mosaik förekommer även i andra material, t.ex. glas, metall och natursten.

"Granitkeramik"

Klinkerplattor i porslinskvalitet som med hjälp av avancerad tillverkningsteknik får mycket låg

porositet. Vattenabsorptionen är under 0,5%. Plattorna kan vara oglaserade, glaserade eller polerade. De kan tillverkas i stora format.

Cottoplattor, "terracotta"

En speciell typ av plattor som ofta har mycket hög porositet, ibland upp till 20%. Cottoplattor är oglaserade. De har rustik karaktär och kräver normalt ytbehandling vid montering och användning.

Regelbunden rengöring – dag/veckostädning

Alla typer av keramiska plattor kan rengöras med vatten och ett neutralt eller svagt alkaliskt rengöringsmedel (pH 7,5 – 9,5), så kallat allrengöringsmedel.

Väggar

Rengörs med våttorkning med fiberduk eller motsvarande och eventuell eftertorkning.

Golv

Daglig rengöring görs normalt med torrmoppning för att samla upp partiklar och damm.

Veckorengöring görs med våtmoppning med vatten och neutralt eller svagt alkaliskt rengöringsmedel. Alternativt används i offentlig miljö städmaskin, avsedd för daglig städning och rent vatten utan rengöringsmedel. Oglaserade keramiska plattor med viss öppen porositet i ytan,

skönjbart vattenabsorberande, kan alternativt rengöras med våtrengöring med vatten och såplösning. Såplösningen kan till en del tränga in i denna typ av plattor och fungera som skydd mot framtida nedsmutsning.



Denna metodik får absolut inte i något sammanhang användas på andra, tätare typer av keramiska plattor, såsom glaserade plattor eller alla typer av tätsintrade keramiska plattor (granitkeramik). Såplösningen lägger sig på dessa typer av plattor som en fet hinna och skapar ökad nedsmutning och försvårad rengöring. Har detta felaktigt gjorts måste fetthinnan av såpa rengöras med vatten och medelstarkt alkaliskt rengöringsmedel (pH 9,5 – 12), så kallat grovrengöringsmedel, i en eller flera behandlingar.

Rengöring av specifik nedsmutsning och/eller fläckar

Väggar

I våtutrymmen kan kalkavsättningar på plattor och fogar bildas över tiden i områden med kalkrikt vatten. Kalken kan avlägsnas med våttorkning med vatten och medelstarkt surt rengöringsmedel (pH 2 – 5). Inför sådan rengöring måste alltid fogarna mättas med vatten före behandlingen så att inte surt vatten tränger in i fogarna och löser upp cementen i fogmassan.

Efter behandlingen är det viktigt att ytorna sköljs mycket noggrant med rent vatten.

Golv

Golv med kalkbildningar

I våtutrymmen kan, på samma sätt som väggar, kalkavsättningar bildas och detta behandlas på samma sätt som för väggar. Möjligen med extra uppmärksamhet på vattenmättnaden av fogarna före behandlingen och på rengöringen med rent vatten efter behandlingen, så att inget surt rengöringsmedel påverkar fogarna.

Golv med fogrester från installationstillfället

På golv generellt finns det en risk att dålig rengöring i byggskedet lämnar kvar en slöja av fogmassa/cement, som inte alltid är skönjbar för ögat. Detta visar sig först efter några månaders normal städning och då i form av allt sämre möjlighet att få golvet rent. Smutsen löses, men omfördelas och blir kvar och byggs på i den råa ytan som fogmasseslöjan medför.

Detta problem måste lösas i två steg. Först måste golvet noggrant rengöras med vatten och grovrengöringsmedel i en eller flera behandlingar, med efterföljande sköljning med rent vatten. Därefter måste golvet rengöras med vatten och medelstarkt surt rengöringsmedel i en eller flera behandlingar och med efterföljande noggrann sköljning med rent vatten. Om istället endast vatten och surt rengöringsmedel används

förmår inte rengöringsmedlet tränga igenom smutsskiktet som bildats och lösa upp cementen i slöjbildningen.

Surt rengöringsmedel kan inte användas på keramiska plattor med metallinnehållande glasyr eller ytbeläggning, eftersom det sura rengöringsmedlet då kan ge frätskador på metallen.

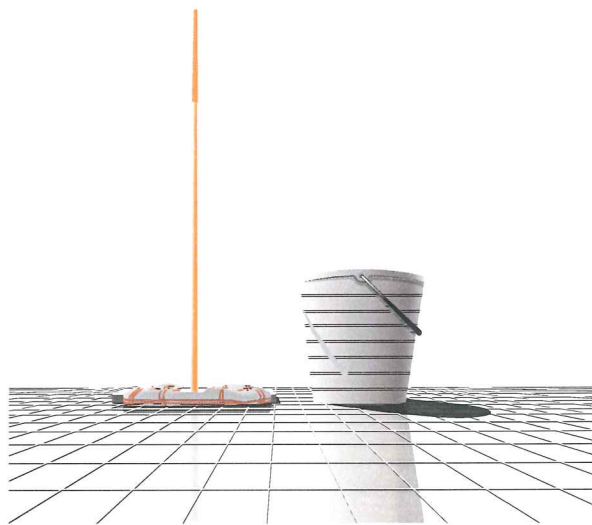
Golv i badanläggningar, storkök, livsmedelsindustri och liknande

Golv i dessa typer av anläggningar utsätts för mycket nedsmutsning och/eller spill och är under långa perioder våta. Keramiska plattor väljs oftast med halkdämpande egenskaper, vilket medför att ytan har en viss struktur. Ett effektivt och rationellt sätt att rengöra sådana golvytor är renspolning med högtrycksspruta. Normalt används endast rent ca 60 gradigt vatten i högtryckssprutningen.

Rengöring vid särskilda behov

Vid behov kan medelstarkt alkaliskt rengöringsmedel i vatten spridas/dimmas ut över torrt golv 3 – 4 minuter innan högtryckssprutningen genomförs. Vid särskilda behov kan surt rengöringsmedel spridas/dimmas ut över golvet innan högtryckssprutningen genomförs, men golvet måste då vara fuktigt/vått så att inte fogarna skadas vid behandlingen.

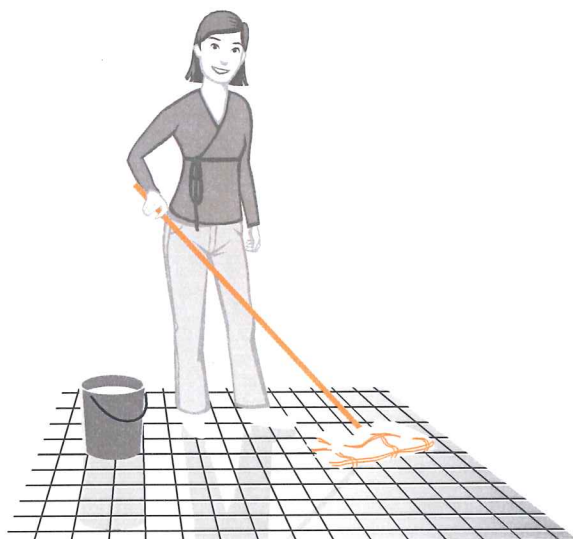
Trycket i sprutan bör inte vara högre än 50 bar, för att undvika att fogarna skadas av trycket i vattenstrålen. Munstycket skall vinklas ca 45 grader och hållas 15 – 20 cm från golvytan.



Fogar

Fogar i våtutrymmen kan över tiden få en beläggning av tvål- och hudrester i dusch/bad område. Beläggningen är grogrund för mögelpåväxt. Mjukfogar av silikonmaterial kan i sig själva utgöra grogrund för mögelpåväxt. Fogar i dessa områden måste därför regelbundet rengöras med svagt eller medelstarkt alkaliskt rengöringsmedel i vatten och med efterföljande sköljning med rent vatten.

Moderna cementbundna fogmassor har oftast en vattenavvisande karaktär, som påtagligt minskar risken för mögelpåväxt och minskar rengöringsbehovet över tiden.



Rengöring efter installation – byggstädning och i vissa fall efterbehandling

Byggstädning

Korrekt utförd byggstädning är avgörande för att skapa rätt förutsättningar för den regelbundet återkommande städningen. Speciellt på golv kan rester av fogmassa bli kvar på ytan när avtvättning gjorts efter fogningen av plattbeläggningen. Leverantörer av oglaserade, glaserade eller polerade tätsintrade keramiska plattor anser att golv, efter fogning och härdning, alltid ska rengöras med surt rengöringsmedel i vatten och med efterföljande sköljning med rent vatten.

Fogen måste ha härdat 2-4 dygn beroende på fabrikat, innan efterrengöring kan genomföras. För att det sura rengöringsmedlet inte ska sugas in i fogen är det viktigt att fogen mättas ordentligt med rent vatten före behandlingen. Efter rengöringen ska ytan sköljas noga med rent vatten.

Fogning av Cottoplattor

Läggning av cottoplattor på golv fodrar alltid speciella åtgärder inför fogningen för att rester av fogmassan inte skall sugas in i de oftast mycket porösa plattorna. Därför rekommenderas att man följer anvisningarna från tillverkaren av de specifika cottoplattor som används.

Efterbehandlingar

Generellt behöver inte och ska inte keramiska plattor efterbehandlas.

Tätsintrade plattor av alla slag och glaserade plattor får på inga villkor efterbehandlas. Oglaserade klinkerplattor med viss porositet kan behandlas med speciella så kallade sealers. Äldre golv med denna typ av plattor kan även ha behandlats med så kallad klinkerolja.

Cottoplattor behöver oftast ha en ytbehandling, för att inte smutsas för hårt, vilket nog vanligtvis görs i form av en behandling hos tillverkaren. Om inte detta förfarande används ska efterbehandling göras enligt tillverkarens rekommendation för den specifika platttypen.

Golvårdsvaxer av olika slag avsedda för andra golvmaterial får aldrig användas till keramiska plattor.

Fläckar

Spill och läckage ska alltid torkas upp med en trasa eller mjuk svamp så snart som möjligt. Vid rengöring med starka kemikalier bör man alltid börja med väl utspädd lösning och vid behov öka koncentrationen. Prova rengöringseffekten på en liten och helst undanskymd yta. Kontrollera att rengöringsmetoden inte skadar den keramiska beläggningen/beklädnaden.

Nedan några vanligen förekommande föroreningar och förslag på lämplig typ av rengöringsmedel.

Livsmedelsfläckar, öl/vin, fett eller metallskrap av aluminium (lätmetall) tas bort med alkaliskt rengöringsmedel i vatten, såsom allrengöringsmedel, grovrengöringsmedel eller målarsoda.

Maskinolje-fläckar, asfaltfläckar, skrapmärken av gummi eller stearin/paraffin tas bort med organiskt lösningsmedel såsom lacknafta, aceton, teknisk alkohol (T-röd) eller rengöringsbensin.

Rostfläckar, kalkfläckar eller skrapmärken av stål/järn tas bort med surt rengöringsmedel i vatten, såsom "Klinkerrent", ättiksyra/ättikspnit eller citronsyra.

Färgfläckar som torkat tas bort mekaniskt med rakblad eventuellt kombinerat med värmepistol.

Kraftigt färgade fläckar kan blekas med hjälp av kloridhaltiga rengöringsmedel såsom Klorin i vatten.

Gå in på
www.bkr.se
och läs mer
om kakel
och klinker!

Ta hand om ditt badrum så tar ditt badrum hand om dig

Att hålla rent i badrummet handlar inte bara om hygien. Med rätt skötsel får du alla ytor och detaljer att fungera bättre och längre. Så här:



Badkar

Rengör efter varje användning för att hindra smuts- och kalkavlagringar. Använd ett mildt och skonsamt rengöringsmedel, till exempel ett handdiskmedel och en mjuk borste eller svamp. Skölj av med handduschen. Ta bort eventuella missfärgningar med Apotekets citron- eller vinsyra. Ta lite på en fuktig trasa, gnid på fläcken och skölj noga. Kalkfläckar tar du enkelt och skonsamt bort med hushållsätika. Gnid på ättikan med en fuktig trasa och skölj bort.



Badrumsmöbler

Badrumsmöbler är fukt-tåliga, men får inte överspolas med vatten. Undvik att placera dem direkt intill badkar eller dusch utan ordentlig duschavskärmning. Låt inte vatten bli kvar på ytor, torka bort det så snart du kan. Rengör med mildt rengöringsmedel och mjuk trasa.



Blandare

Gör det till en rutin att torka av dina blandare ofta, gärna direkt efter användning. Då slipper du använda aggressiva och miljöovänliga produkter. Använd en mjuk trasa så slipper du kalk och fula fläckar. Rengör regelbundet förkromade och anodiserade ytor med flytande, pH-neutrale, rengöringsmedel eller tvållösning. Torka av efteråt med en mjuk, torr duk.



- Använd aldrig sura, klor- eller alkoholhaltiga rengöringsmedel som kan ge fula fläckar och skador på ytan. Om du använder dessa i blandarens närhet, se till att du skyddar den från stänk.
- Undvik att spraya rengöringsmedel direkt mot blandaren, det finns risk att komponenter inuti den kan ta skada. Använd istället en skonsam – och mer effektiv – trasa.



Dusch

duschar är behandlade med "Clear glass" som sluter ytporerna och ger en smutsavstötande yta. Men din dusch måste ändå rengöras regelbundet för att kännas fräsch.



Undvik kalkavlagringar på glasväggarnas insida genom att torka av med gummi-skrapa eller trasa efter varje användning. Använd ett mildt rengöringsmedel för noggrannare rengöring. Specialrengöringsmedel för dusch, vanlig fönsterputs eller flytande diskmedel går bra.

Använd aldrig aceton, sura eller alkoholhaltiga rengöringsmedel, eller medel med slipande funktion.



Badrumsporslin

Tätsintrat sanitetsporslin är ett av de mest lättskötta material som finns. Och om du väljer porslin med en yta behandlad med Ceramicplus blir det ännu enklare att hålla rent.

Rengör porslinet ofta så får smuts och kalk svårt att bita sig fast. Om det vanliga rengöringsmedlet inte ger önskad effekt kan du använda Apotekets citron- eller vinsyra. Späd ut enligt anvisningarna och applicera vätskan i wc-skålen. Torka/gnugga av den fuktiga ytan och skölj noga. Ta bort kalkfläckar med vanlig hushållsättika. Späd ut enligt anvisningarna. Om du värmer ättikan så fungerar den ännu bättre.

Använd aldrig slipande rengöringsmedel. Det skadar glasyren i längden. Använd inte heller starkt alkaliska, lutbaserade propplösande ämnen som kan vara skadliga för både porslinsytan och miljön.

För WC-stolar som ska stå i ett ouppvärm utrymme bör spolcisternen tömmas och torkas torr. Häll ca 4 dl frysskyddsmedel i vattenlåset. Använd en miljövänlig produkt.

Badrumsporslin med Ceramicplus

C+ är en ytbehandling som gör det ännu lättare att hålla rent. Behandlingen stänger porerna i porslinsytan så att vattnet bildar droppar och tar med sig smuts och kalk ut i avloppet. För att hålla fräscht räcker det med daglig rengöring med en mjuk trasa/borste

WC-sitsar

Använd tvålösning eller ett mildt rengöringsmedel. Använd aldrig klorinbaserat eller slipande rengöringsmedel. Torka efter med en ren trasa. Torka bort kalk och urinfläckar under sitsringen så att de inte får fäste. Om fläcken inte går bort så gnid upprepade gånger med varmt tvålatten på en mjuk trasa.

Våra mjuka och hårda sitsar är genomfärgade och ska inte förlora färgen vid korrekt användning. Men hårda sitsar kan få försämrad yta under sitsringen på grund av för lång väntan mellan rengöringar. De kan eventuellt fräsas upp med en lätt polering med bilpolish utan slipmedel på en mjuk trasa.

Ta för vana att lämna lock och sits uppe efter rengöring av WC-skålen så att tvättmedel och vatten får möjlighet att torka.





Skötselråd

Sanitetsporslin

Vanliga WC-stolar, bidéer och tvättställ har en glaserad yta. Glaserade ytor är lätta att hålla rena och är beständiga mot de flesta kemikalier. Gör rent ofta så uppstår aldrig rengöringsproblem. Använd vanliga rengöringsmedel.

Rengöringsredskap som innehåller hårda slipmedel, såsom stålull och grön fibersvamp, skall inte användas. Starka syror, t.ex. saltsyra och svavelsyra och starka alkalier, t.ex. kaustiksoda bör inte användas.

Droppande kranar och rinnande WC-stolar bör snarast repareras. För reparation eller köp av reservdelar anlitar Du en VVS-entreprenör eller VVS-butik. De finns på Gula Sidorna under rubriken "Rörarbeten".

I hus som står ouppvämt vintertid skall WC-stolens spolcistern tömmas och torkas torr. Håll 3-4 deciliter frostskyddsvätska i vattenlåset och täck vattenspegeln med matolja eller Plastfolie för att förhindra avdunstning.

Strängpressade aluminiumprofiler och Vasabadet

De strängpressade aluminiumprofilerna samt Vasabadet är lackade med Vedoc 90-22-9160-0. Denna konstruktion gör dem otroligt stabila och reptåliga.

Rengöring sker med vanligt rengöringsmedel och trasa eller mjuk borste. Undvik slipande rengöringsmedel som stålull, skurpulver eller starka alkaliska medel.

Vi vill passa på att tacka för Ert förtroende och tveka inte att slå oss en signal om Ni har några frågor eller funderingar!

Med vänliga hälsningar

Teknova Byggsystem AB

Inledning

Grenada är en mångsidig kombinationsradiator för badrum, våtutrymmen och kök. Radiatorn finns för anslutning till en sluten krets samt även för anslutning till elnätet. Radiatorn är då försedd med elpatron med termostat alternativt strömbrytare.

Rengöring

Radiatorn ska hållas ren för bästa funktion. Rengöring ska utföras på ytorna så att luften fritt kan röra sig omkring radiatorn. Radiatorn är gjord av stålrör som lackerats eller kromats. Lacken har mycket hög motståndskraft mot slag och stötar. För rengöring används mjuk borste och dammsugare, rengöringsmedel (mild tvållösning utan lösningsmedel) och väl urvriden trasa.

Vädring

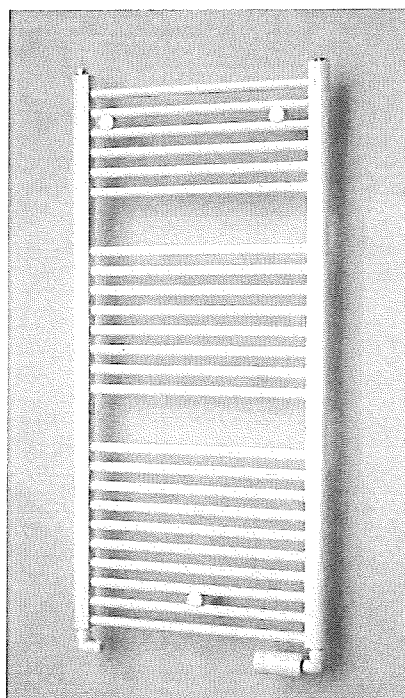
Vädra snabbt men effektivt. Tvärdrag i fem till tio minuter är bästa tekniken för effektiv vädring med lägsta energiförlust.

Luftning av radiatorn

När anläggningen tas i drift ska all luft avlägsnas ut värmesystemet. Det kan dock senare under drift finnas luft i systemet vilket försämrar eller hindrar vattencirkulationen. Luft i systemet samlas ofta i systemets högsta punkter. På varje radiator sitter därför en avluftningsventil placerad på högsta punkten.

Vid avluftning öppnas ventilen försiktigt. Sätt ett uppsamlingskärl under avluftningsventilens pip och öppna försiktigt ventilen med en luftningsnyckel. Den luft som finns i radiatorn strömmar ut och till slut så kommer enbart vatten. Stäng då ventilen.

Vid drift med enbart elpatron ska vattenmängden reduceras något. Den måste alltid täcka elpatronens värmeavgivande del.



Modeller

Grenada finns i två typer, Grenada som har raka rör och Grenada Radius som har konvexa rör. Båda typerna finns i fem olika höjder.

Max drifttryck: 10 bar

www.epecon.se

Bruksanvisning för elpatron

Elpatronen till handduksradiatorn kan användas under sommarhalvåret när värmen på radiatorerna i lägenheten är reducerad.

OBSERVERA! Om elpatronen används skall handratten på handduksradiatorn vara stängd. Om den inte är det cirkulerar värmen förbi er handduksradiator och ger ingen effekt.

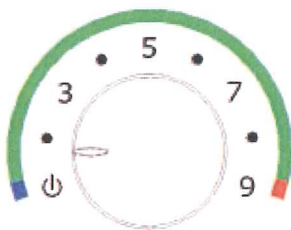
Under vinterhalvåret finns det ingen mening att använda elpatronen eftersom värmen på radiatorerna inklusive handduksradiatorn är tillslagen.

OBSERVERA! Glöm inte att öppna handratten på er handduksradiator

Blått fält = Stand-by

Grönt fält = Skalan motsvara rumstemperatur på 7-35°

Rött fält = Full effekt



Skötselråd

Rengöring av blandare

Med hjälp av en mjuk trasa och mild tvållösning torkar du av din blandare. För att ta bort kalkfläckar använder du hushållsättika och spolar efter med vatten.

Fula mörka fläckar kan uppstå på kromade ytor om de kommer i kontakt med aluminiumklorid. Det är ett ämne som används mot svett i till exempel deodoranter. Fosforsyra förekommer i vissa starka rengöringsmedel och ger skador på kromskiktet.



Drift- och Skötselanvisning för Purus golvbrunnar

PURUS

Normalskötsel - allmän

Golvbrunnen bör rengöras regelbundet för att fungera på bästa sätt. Intervallet beror på hur ofta brunnen används och på vattnets smutshalt. Purus golvbrunnar är självrensande. Vid uttorkning kan beläggning uppstå i vattenlåsinsatsen. Gör rent med bakteriedödande medel (t.ex. maskindiskmedel) och skölj ordentligt efteråt. Bakteriedödande medel fungerar även förebyggande mot beläggningar och odörer. Undvik att repa ytan.

Tips: För bättre hygien – spola fem sekunder med kallt vatten i brunnen efter dusch.

Demontering

- Ta bort golvbrunnssil
- Rengör ev. silkorg
- Lyft upp vattenlås med lyftbygeln och rengör vattenlåset (vattenlås Tyr och Ran i plast och Center i rostfritt stål är delbart för att underlätta rengöring)

Återmontering

- Sätt tillbaka vattenlåset, smörj in o-ring med tvållösning för enklare montage
- Se till att vattenlåset sitter i sitt bottenläge –fyll på vatten i låset
- Montera ev. silkorg och golvbrunnssil

PURUS golvbrunnar kan kompletteras med luktspärr/bakvattenlås NOOD, RSK nr: 713 84 48, 713 84 33.

Drift- och Skötselanvisning för Purus golvbrunnar

Golvbrunnar Rostfritt stål

Normalskötsel - Rostfria golvbrunnar

Strö något torrt pulverformigt rengöringsmedel, t.ex. diskpulver eller milt skurpulver på ytan. Gnid pulvret lätt mot stålytan med en fuktad putsduk eller svamp. Avlägsna rengöringsmedlet noggrant med kallt vatten, torrtorka stålytan med en torr mjuk putsduk. I de fall missfärgningar uppkommer efter torkningar är detta indikation på att ytan inte har blivit ren, varför behandling måste upprepas. Vid kraftigt nedsmutsad yta kan flera behandlingar erfordras.

Anm. Ytan bör ej sköljas med varmt vatten då missfärgningar på grund av indunstning då lätt uppkommer. **Låt ej den rostfria ytan självorka.**

Avlägsnandet av kalkbeläggningar

Kalkbeläggningar som uppkommer genom vattnets indunstning på materialytan kan avlägsnas med någon av följande lösningar.

- Ättiksprit (den i handeln förkommande)
- 10 % ättiksprit
- Utspädd salpetersyra (en del HNO_3 tillsättes 4 delar vatten)

Anm. Vid behandling med salpetersyra bör god ventilation ombesörjas. För övrigt gäller samma föreskrifter som för handhavandet av starka syror. Efter behandlingen med någon av ovanstående lösningar sköljs ytan noggrant med kallt vatten varefter torrtorkning med mjuk putsduk görs. Använd skyddshandskar.

Avlägsnandet av rostbeläggningar

Rostbeläggningar som ej har stått kvar längre tid på den rostfria ytan, kan normalt avlägsnas genom användandet av ett milt skurpulver. Det torra skurpulvret gnides lätt mot stålytan med en fuktad putsduk varefter sköljning med kallt vatten och torrtorkning med mjuk putsduk görs.

Har rostbeläggningar tillåtit att under en längre tid intorka på den rostfria materialet inträffar vanligen en viss inbränning av korrosionsprodukterna i den rostfria ytan och resulterar i kvarstående missfärgningar efter det att rosten avlägsnats enligt ovan.

I sådana fall rekommenderas alternativt borstning med torra nylonfiberborstar eller avrostning med utspädd salpetersyra HNO_3 , utspädd med 4 delar vatten. Sköljning och torkning enligt ovan.



Purus golvbrunnar är typgodkända enligt europenormen för golvbrunnar, SS-EN 1253. Får installeras i alla typer av våtrum.



Purus är certifierad enligt ISO 9001.

Vår ständiga produktutveckling kan medföra ändringar i utförande, design och konstruktion, vilket vi förbehåller oss rätten till.

PURUS AB
info@purus.se
www.purus.se

PURUS

Värmaskinsavlopp

Rengöring:

Normalt behövs inget underhåll på dessa vattenlås men i de fall vattnet rinner ur långsamt, bör låset rensas.

- Öppna rörklämmorna runt röret.
- Lossa på muttern ur vattenlåsets nedre del (mot röret)
- Gånga ur spillmuffen ur vattenlåsets övre del genom att rotera det raka låset med handkraft.
! Nyare raka vattenlås har en integrerad packning i dykröret.
! Alltså det finns ingen lös packning!
(Har du en äldre modell har du en svart platt packning som du ska återanvända)
- Tag loss det raka låset från rör (och spillmuff)
- Håll låset i handen och gånga loss den övre delen av vattenlåset, med händerna och lyft av överdel med dykrör.
- Lyft ur "koppen" (ev. måste du trycka underifrån på koppen för att den ska lossna)
- Rengör därefter invändigt samt alla lösa delar med diskborste och milda rengöringsmedel
- Montera sedan ihop delarna igen med handkraft i omvänd ordning (OBS inga verktyg får användas)

Verifiera **alltid** att låset är tätt efter montage/rengöring !

Tänk på att plastgångor är mjuka. Var noggrann att gången löper in rätt och att den inte skär. Använd ej för mycket kraft (OBS Inga verktyg)

Sväljkapacitet: 0,60 l/sekund

Max användningstemperatur kontinuerligt 80°, tillfälligt 90°

PP har bra beständighet mot de flesta kemikalier, såsom olja, bensin och tensider

Faluplast

JORDFELSBRYTARE/SÄKRINGAR

Vid utlöst jordfelsbrytare gör följande:

- Utlöst jordfelsbrytare är vippbrytaren i läge 0
- För att återställa jordfelsbrytarna sätt vippbrytaren i läge 1
- Felet måste lokaliseras och åtgärdas för att jordfelsbrytaren skall gå att återställa
- Det är oftast inte fel på jordfelsbrytaren om det inte går att återställa, utan felet i anläggningen måste åtgärdas

Felsökning:

- Har nya handapparater inkopplats?
- Har några övriga förändringar skett i anläggningen?
- Om det går att lokalisera felet till en viss maskin eller apparat bryt strömbrytaren för denna, prova igen att återställa

Om ovanstående inte fungerar

- Bryt säkringarna och koppla sedan in dessa efter hand. När jordfelsbrytaren löser är felet lokaliserat till rätt säkringsgupp. Felet måste åtgärdas
- Test av jordfelsbrytaren sker genom tryck på testknapp

Vid utlöst automatsäkring gör följande:

- Prova att återställa säkringen genom att ställa upp vredet på säkringen

Om det fortfarande inte går att återställa felet kontakta:

PRENAD Helsingborg 042-16 74 00

E7463015: POLAR TEK 6,5W LED M-V

Leverantörens typbeteckning: POLAR TEK 6,5W LED M-V
Leverantörens artikelnummer: 912160
EANKod: 7021989121602

LED, SG Armaturen
Polar

Polar TEK

Lågbyggande 230V downlight med inbyggnadsdjup på 56mm. 6,5W LED GU10 2700K 350 lumen, 50 000 brinntimmar. Ra>80, 32° spridningsvinkel. Dimbar med GLE dimmer.



Teknisk information



Montage: Infälld

Ljuskälla: LED

Med ljuskälla: Ja

Effekt ljuskälla: 6.5 W

Socket armatur: GU10

Färg: Varmvit (<3300 K)

Kapslingsklass: IP23

Skyddsklass: II

Ljusflöde: 350 lm

Färgtemperatur: 2700 K

Färgåtergivningsindex Ra: 80-89

Spridningsvinkel °: 32 °

Brandskydd "F": Ja

Märkspänning: 230...230 V

Driftdon: Krävs ej

Dimbar: Ja

Material täckring: Aluminium

Färg täckring: Matt vit

Ytterdiameter: 94 mm

Inbyggnadsdiameter: 83 mm

Inbyggnadsdjup: 56 mm

Riktbar: Nej

Relaterade produkter

Artnr	Benämning
E7463015	POLAR TEK 6,5W LED M-V
E7463028	POLAR TEK 6,5W LED BST

Montage	Ljuskälla	Med ljuskälla
Infälld	LED	Ja
Infälld	LED	Ja

För antal ljuskällor	Effekt ljuskälla
	6.5W
	6.5W



ÖVRIGT EL

Byte av ljuskälla i tak:

- Se till att armaturen är spänningslös, bryt på strömbrytaren, bryt på automatsäkringen i centralen
- Vrid ljuskällan åt vänster, då lossar den. Det är en bajonettfattning som håller ljuskällan.
- Ny ljuskälla monteras i porslinshållarens bajonettfattning vrid åt höger

Belysningständning badrum:

- Vid dörr finns monterat en knapp med 2 st vippor. Den ena vippan styr badrumsskåpet till och från. Den andra vippan är återfjädrande som styr belysningen i taket, denna kan dimmas. Vid tryck tänds/släcks belysningen. Om knapp hålls inne dimmas ljuset upp/ner till önskad ljusmängd.

Timer till handdukstork:

- Under knappen för belysningen finns monterat en timer som styr handdukstorken. Inställt tid är 2 timmar, önskas annan tid så kan fronten lossas och ett vred finns för att ändra inställd tid.

TILLVAL komfortvärme i badrum och toaletter

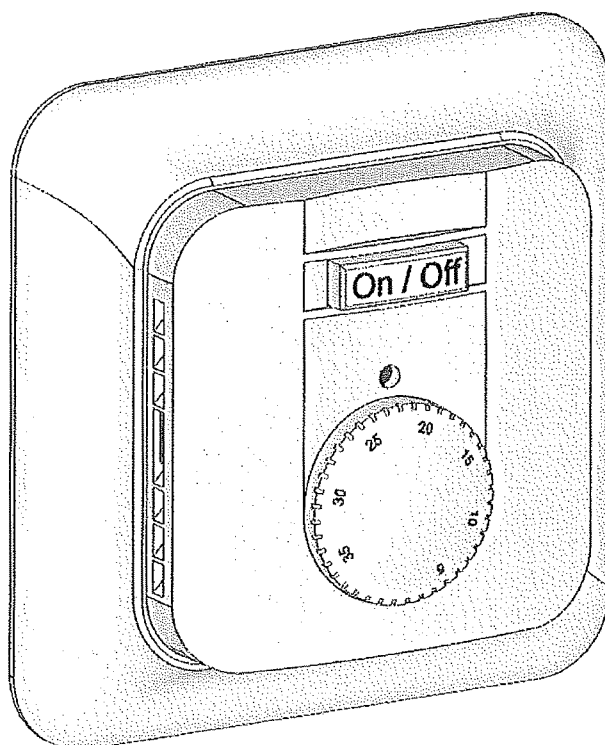
Instruktioner;

- Termostat för komfortvärme finns placerad ovanför strömbrytare vid dörren i badrummet/toaletten
- För att slå av och på komfortvärmerna finns en vippbrytare ovanför termostatratten, den skall stå på ON = till
- Med termostatratten ställs önskad temperatur in. OBS! Skalan som finns på termostaten är inte i grader.

För kännedom;

- Komfortgolvvärmen är till för öka komforten i golvet och ej för att värma upp rummet
- I våtrum gäller att tätskiktet ska monteras minst 12 mm över värmeslingans ovansida oavsett om värmeslingan är el- eller vattenburen. Prenad fäster golvvärmeslingan på betonggolvet och därefter så läggs flyttspackel på 40 mm över slingan och därefter läggs klinker.
- Golvvärme är ett trögt värmesystem så det tar tid att värma upp golvet och det tar tid att sänka temperaturen i golvet
- Prenad dokumenterar golvvärmens placering, vilket kan vara till stort värde om systemet går sönder
- Golvvärmesystemet ska inte placeras ovanför tätskiktet
- Enligt GVK:s Branschregler för golvvärme i våtrum är högsta tillåtna golvytttemperatur 27 grader

6

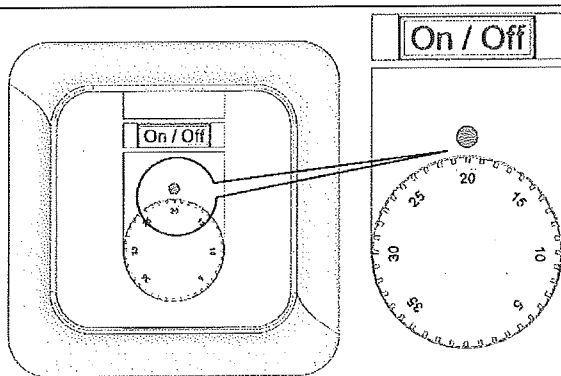
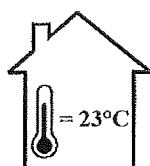


F Calibration **GB** Calibration **D** Kalibrierung **I** Calibrazione **E** Calibración
P Calibração **NL** Calibratie **FIN** Säädön Rajoitus **SE** Kalibrering **N** Kalibrering

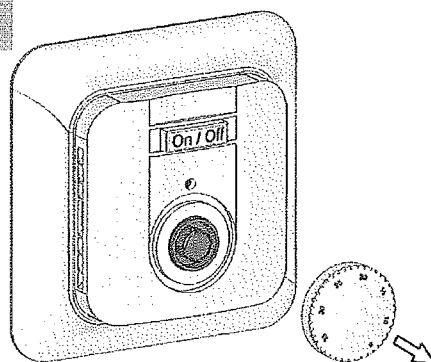
1



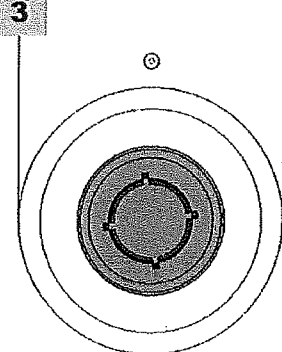
15 min



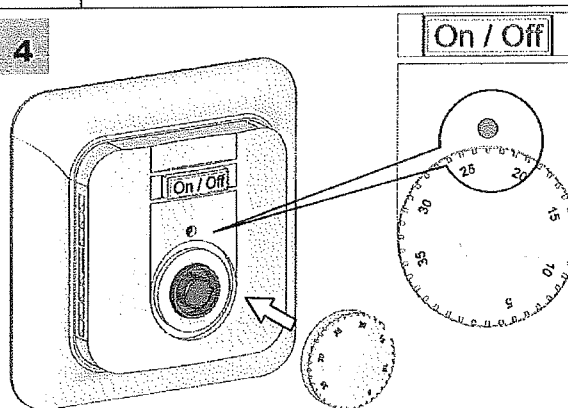
2



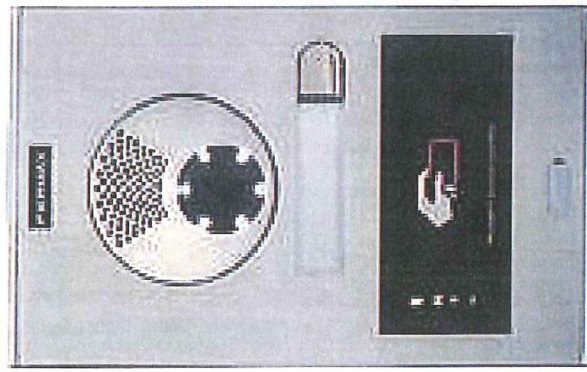
3



4



Vid entrén till trapphuset



Porttelefon

1. Tryck på valfri anropsknapp
2. Svarsapparaten ringer och skärmen tänds (volymen ställs in undertill)
3. Lyft på luren och och tala
4. Tryck på nyckeln för att släppa in gästen eller lägg på luren

Passage

1. Lägg din tagg på taggläsaren
2. Låset öppnar
3. Gå in

Monteras i lägenhet

