
MONTERINGSANVISNING

WESTBO WeRa M2



Westbo of Sweden

Byggnmälan

Innan ny installation av eldstad och uppförande av skorsten krävs att en byggnmälan görs till byggnadsnämnden. För närmare anvisning och råd, kontakta byggnadskontoret i kommunen.

Mottagning

När godset tas emot är det viktigt att noggrant kontrollera att godset inte är skadat i transporten.

Anmäl **omedelbart** skador till fraktbolaget.

Besiktning av rökkanal

Ett gott råd vid installation till befintlig skorsten är att innan den påbörjas, kontakta Skorstensfejarmästaren för besiktning. Skorstensfejarmästaren kan rekommendera eventuell behov av skorstensrening.

Efter installation av eldstad måste den besiktigas av en Skorstensfejarmästare innan den tas i bruk.

Bärande underlag

Produkten väger 150 kg och kan placeras på vanligt golvbjälklag.

Brännbar och icke brännbar vägg

Kaminen kräver ingen brandvägg utan är godkänd för att placeras 400 mm från bakkant till brännbar vägg.

Vid placering mot icke brännbar vägg (brandvägg) gäller ett minsta avstånd på 100 mm.

Eldstadsplan

Eldstadsplanets funktion är att skydda golv och brännbart material framför kaminen från gnistor. Generellt gäller att eldstadsplanet ska sträcka sig minst 300 mm framför eldstaden och minst 100 mm utanför kaminens båda sidor.

Ett eldstadsplan kan bestå av minst 0,7 mm stålplåt, glasplan, klinker, natursten etc.

Eldnings och skötselråd

Se särskilt avsnitt i denna anvisning.

Standarder

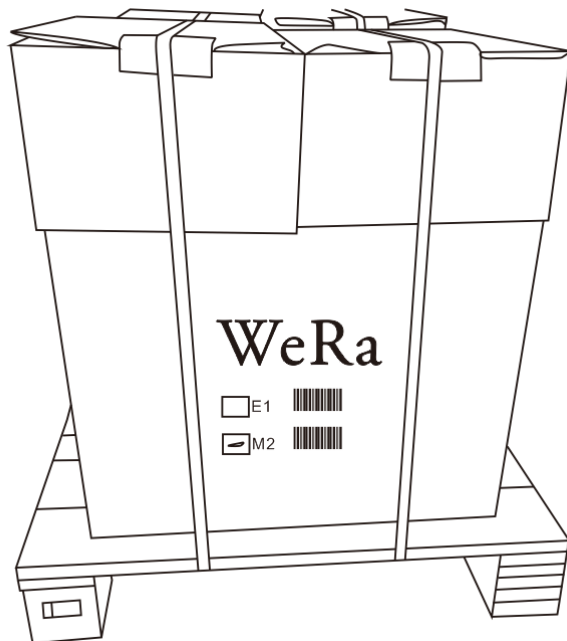
Nationella och Europeiska standarder, byggregler samt byggnadsbestämmelser måste följas.

Informera därför din Skorstensfejarmästare i förväg.

Skorstensberäkningen utförs enligt DIN EN 13384- 1 eller DIN EN 13384-2.

Läs noga igenom denna broschyr och skorstensleverantörens anvisning innan montering påbörjas.

Lycka till med din nya eldstad!



Westbo of Sweden

Ben och Chamottetegel måste monteras i eldstaden.
Använd monteringsalternativ ett eller två.

I leveransen ingår:

- 4 Ben och tillhörande skruvar
- 6 Chamottetegel
- 1 Luftbox
- 1 Handtag
- 1 Rökstos 125 mm i diameter

Chamottetegel

Tillsammans med spisen medföljer sex Chamottetegel.

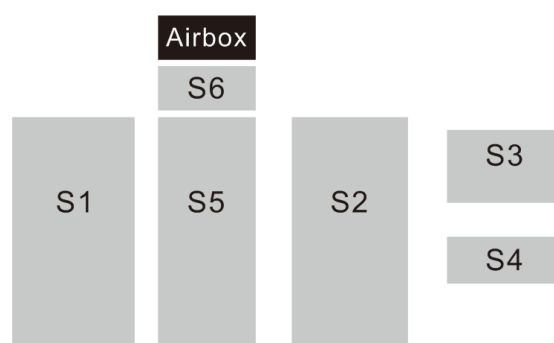
S1 och S2 - Sidotegel

S 5 - Bottentegel

S 6 - Bakre tegel

S 3 -och S 4 - Rökvändare

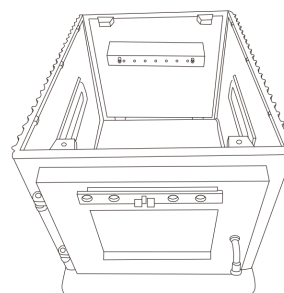
Lägg ut tegelstenarna som visas i figurerna på nästa sida.



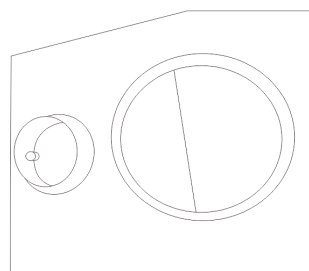
Ben och Chamottetegel måste monteras i eldstaden.
Använd monteringsalternativ ett eller två.

Monteringsalternativ 1

1. Lossa topplattan utifrån och lyft av den.
Placera först den vänstra sidoteglet (S1) i eldstaden.
Var uppmärksam på lufthålens orientering.

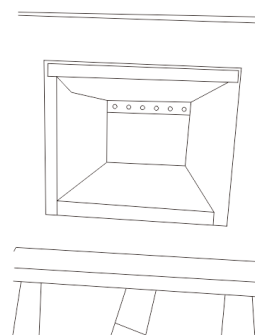


2. Den främre luftboxen kan eventuellt behöva tas bort.
Sätt sedan in det andra sidoteglet (S2).
Var aktsam på sidostenarnas orientering.

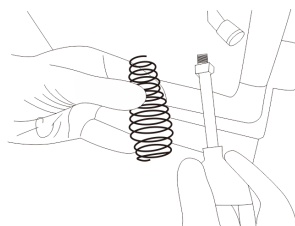


3. Sätt sedan in botten teglet (S5) och bakre teglet (S6).
Sätt tillbaka den främre luftboxen om denna har tagits bort.

4. Placera rökvändarplattorna.
Rökvändare (S3) placeras bakåt och rökvändare (S4) sätts framför.
Montera på topplattan igen och skruva ihop.



Eldstaden är nu klar. Montera handtaget.
I vissa fall måste en bit av sidoteglet (S2) knackas bort för att
handtag och dörr ska gå att stänga korrekt.



Ben och Shamottetegel måste monteras i eldstaden.
Använd monteringsalternativ ett eller alternativ två.

Monteringsalternativ 2

1. Montera bort luftboxen. Placera sedan den vänstra sidoteglet (S1) i eldstaden. Var uppmärksam med lufthålens placering.

2. Luta sedan det andra sidoteglet (S2) mot det redan monterade sidoteglet (S1).

3. Rökvändaren placeras nu ovanpå de båda stenarna. Res upp sidoteglet (S2) så att rökvändarstenarna (S3) och (S4) kommer i sitt läge ovanpå sidoteglet (S1) och sidotegel (S2).

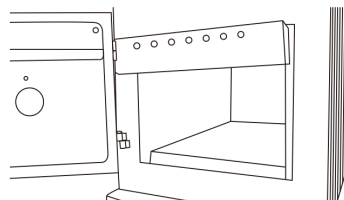
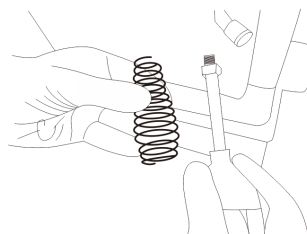
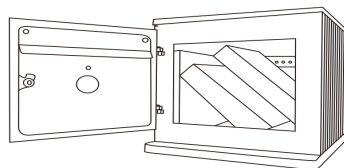
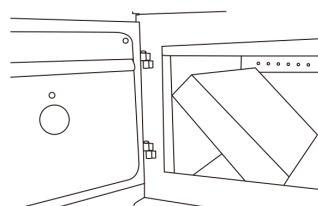
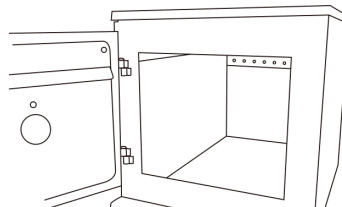
4. Placera nu botten tegel (S5) i botten av eldstaden.

5. Placera nu det bakre teglet (S6) längst bak i eldstaden.

6. Montera tillbaka luftboxen.

Eldstaden är nu klar. Montera handtaget.

I vissa fall måste en bit av sidoteglet (S2) knackas bort för att handtag och dörren ska gå att stänga korrekt.



Säkerhet

WeRa M2 är testad enligt DIN-standard DIN 13240.

Kaminen är rumsluftberoende, dvs, förbränningsluften förbrukas från installationsrummet. Se till att en tillräcklig lufttillförsel är säkerställd.

Kaminen är utrustad med ett reglage för tilluft till förbränningen och sitter ovanför eldstaden.

Observera avstånden till brandfarliga föremål. Lämna inte papper, tidningar eller annat brännbart material i närheten av kaminen.

Kaminen kan vara varm!

Risk för brännskador på alla ytor: förbränningskammarens dörr, dörr- och kontrollhandtag, rökrör och kaminens front.

Lämna inte barn utan uppsikt nära spisen.

Tömning av aska

Töm aldrig aska i ett brännbart kärl, använd helst ett plåtkärl med tätslutande lock. Det kan finnas glödrester i askan flera dygn efter avslutad eldning.

Lukt

Vid den första eldningen kan viss lukt förekomma.

Den beror på vissa beläggningar på plåten som bränns bort.

Lukten försvinner efter ett par brasor.

Första brasan

Vi rekommenderar dig att använda upptändningskuddar eller motsvarande. Med hjälp av dessa blir det en snabb övertändning av veden och en renare förbränning.

Använd **aldrig** tändvätska.

Vid första upptändningen skall reglaget för tilluft öppnas helt.

Lägg in cirka 1-2 kilo upptändningsved (klena vedträn).

Lägg ett 2-3 upptändningskuddar på toppen och tänd på. Stäng luckan när elden tagit sig. Med denna metod blir det en snabb övertändning och det minimerar samtidigt sotbeläggning på glaset.

När ved fylls på, öppna dörren försiktigt så att rökutslag undviks. Fyll aldrig på ved så länge det brinner mycket.

Kontinuerlig eldning

Det gäller att få rätt temperatur i eldstaden. Då utnyttjas kaminen och veden maximalt och det blir en ren förbränning. Sotbeläggning i eldstaden och på glaset undviks också.

Vid eldning på rätt sätt skall inte röken synas utan bara anas som en dallring i luften.

Vid en bra glödbädd efter upptändningsfasen kan den egentliga eldningen börja med rätt mängd ved.

Justera nu reglaget för tilluft i förhållande till skorstensdraget. Det ska brinna bra, om det stryps för mycket riskerar det att bli sotbeläggning i eldstaden samt nedsotning av glaset.

Rekommenderad vedmängd

Vid eldning rekommenderar vi mindre vedträn, som sedan kan placeras i eldstaden. Vedlängd ca 40 cm och högst 3 kg. Högsta tillåtna vedmängd är cirka 3 kg per timme avseende torr huggen björkved.

Sotning

Sotning bör ske av Skorstensfejarmästaren. Sotning av kaminen kan ske genom nedskrapning och/eller borstning. För att samla upp askan används lämpligast en sotlandmsugare.

Skorstensbrand

Om en skorstensbrand uppstår eller befaras skall spjäll och luckor stängas. Kontakta om nödvändigt Räddningstjänst för släckning. Efter en skorstensbrand skall alltid skorstenen besiktigas.



Förarbete

Den bästa veden är den som avverkas och klyvs före maj månad. Tänk på att anpassa veden efter eldstaden. Vi rekommenderar en diameter på 6-10 cm och att veden är cirka 6 centimeter kortare än eldstaden. Detta för att ge utrymme för genomluftning. Är vedens diameter större skall den klyvas. Kluven ved torkar också bättre.

Lagring

Den uppsågade och klyvna veden ska sedan lagras torrt i 1-2 år innan den är tillräckligt torr att elda med. Stapla veden luftigt så torkar den snabbare. Förvara gärna veden några dagar i rumstemperatur innan användning. Tänk på att veden under hösten och vinerhalvåret upptar fukt från luften.

Fuktighet

För att undvika miljöproblem och för bästa eldningsekonomi ska veden vara torr innan den används som bränsle. Veden får maximalt innehålla 21% fukt. Den bästa verkningsgraden uppnås vid en fukthalt på 15-18%.

Ett enkelt prov är att slå två vedträn mot varandra.

Är veden för fuktig uppstår ett stumt ljud.

Vid eldning med för fuktig ved går en stor del av värmen åt till att avdunsta vatten. Kaminen kommer därför inte upp i temperatur och avger då ingen värme i rummet. Detta är naturligtvis oekonomiskt och det bildas sot på glas, kamin och skorsten. Dessutom förorenas miljön vid eldning av fuktig ved.

Vad är rätt mängd ved?

Hur mycket är ett kilo ved? Eller ett fång ved? Eller ett vedinlägg? Det finns mycket litteratur att köpa i vedkunskap. Det kan vara bra att skaffa sig lite mer kunskap i ämnet än vad vi förmedlar här.

Det är absolut förbjudet att elda

Målat, tryckimpregnerat eller limmat trä, spånskivor, plast eller behandlat papper. Ämnena i dessa produkter är skadliga både för miljön och kaminen. Även skorstenen kan angripas om du eldar med fel material.

Enkelt uttryckt, elda enbart ved.

Vedens värmevärde

Värmevärdet i veden skiljer mellan olika vedarter. Vissa vedarter får man lägga in lite mer av för att få ut samma mängd värme som andra vedarter. I våra eldningsinstruktioner har vi utgått från björkved som har ett mycket bra värmevärde och som är den vedart vi rekommenderar främst. Vid eldning av tex. ek eller bok, tänk på att dessa träslag har ett högre värmevärde än björk och att vedinläggen måste minskas för att inte skada kaminen. Tall och gran har sämre värmevärde än björk.



1. OMFATTNING

De varumärken som omfattas av denna garanti är Attityd, Dovre, Kalfire, Rais och Westbo. Produkterna har genomgått en kvalitetskontroll innan de lämnat fabriken. Skulle det trots detta förekomma material eller fabrikationsfel finns reklamationsrätt på 5 år. Installationen av dessa produkter bör ske av fackman.

2. TILLÄMPLIGHET

Reklamationsrätten tillhör den första köparen och kan inte överföras.

3. REKLAMATION

3.1 Om ett material eller fabrikationsfel skulle uppstå, ska detta anmälas detta till inköpsstället. Inköpskvitto, eller motsvarande, från köptillfället skall uppvisas för att bevisa när och var produkten är inköpt. Köparen skall ange det tillverkningsnummer som återfinns på en skylt på produkten.

3.2 Normalt skall ett fel på produkten anmälas till säljaren inom fjorton (14) dagar efter det att felet upptäckts.

4. VILLKOR

4.1 I enlighet med följande villkor finns fem (5) års reklamationsrätt, räknat från leveransdagen, för material och fabrikationsfel.

Undantag gäller för punkterna 4.5 – 4.8 enligt nedan. Med leveransdag avses då produkten lämnas till köparen eller transportören.

4.2 Om fel uppstår som omfattas av reklamationsrätten åtar sig Scandinavisk Spismiljö AB att kostnadsfritt tillhandahålla nya delar. Scandinavisk Spismiljö AB avgör lämplig garantiåtgärd beroende på felets art och omfattning, svårigheten att fastställa felet, tillgång på reservdelar samt tillgänglig servicekapacitet. Reklamationen lämnas alltid till säljstället enligt punkt 3.

4.3 Om felet inte åtgärdats inom tre (3) månader på grund av att felet inte kan åtgärdas eller att felet inte står i proportion till kostnaden för att åtgärda felet kan köparen inom skälig tid, räknat från det att Scandinavisk Spismiljö avböjt att åtgärda felet, kräva omleverans eller avdrag på köpeskillingen.

4.4 Köparen har skyldighet att under normal arbetstid hålla bostaden tillgänglig på överenskommen tid och att i skälig omfattning medverka vid reparation.

4.5 Reklamationsrätten omfattar inte detaljer som rosterbotten, rökvändarhylla, vermeculitplattor, tätningslister samt glas.

Reklamationsrätten innefattar inte heller lack eller annan ytbehandling samt gångjärn, spjällreglage eller andra rörliga detaljer. Ej heller ingår omramningar av täljsten eller prefabricerade betongomramningar. På dessa detaljer lämnas 12 månaders garanti.

4.6 Reklamationsrätten omfattar inte fel beroende på;

- felmontage (montören är ensam ansvarig för att lagar, bestämmelser samt medlevererad monteringsanvisning följs)
- felanvändning och vid eldning med felaktigt bränsle och där i övrigt inte instruktionerna för handhavande följs.
- reparationer som ej utförts enligt våra anvisningar eller av oss anvisad reparatör
- vid ändring av produkten eller dess tillbehörs ursprung.
- fel som uppstått på grund av yttre kemisk eller fysisk påverkan under transport, på säljarens lager under montage eller senare.
- sotbildning som uppstår på grund av dåligt skorstensdrag, fuktig ved eller vid felanvändning
- att produkten anslutits till en felaktig skorsten med dåligt drag, t ex att skorstenen är för kort eller otät.

4.7 Reklamationsrätten omfattar inte omkostnader i samband med montering/demontering eller reparation som t ex värmeutgifter.

4.8 Skiftningar i mönstret på täljsten eller variation av större eller mindre vita fält ingår som en naturlig del i denna natursten och utgör ingen grund för reklamation.

5. ANSVARSBEGRÄNSNING

5.1 Köparen äger ej rätt till annan ersättning än som ovan angivits, således ej rätt till ersättning för personskada, förmögenhetsskada eller skada på annan egendom än produkten.

5.2 Om säljarens tjänster oberättigat, och utan Scandinavisk Spismiljö godkännande, tas i anspråk belastas köparen för uppkomna kostnader.

5.3 Längden på reklamationsrätten förlängs inte eller börjar om genom reparation av fel eller utbyte av del. Utbytta delar ingår i produktens ursprungliga reklamationsrätt.

6. TRANSPORTSKADA

Transportskador omfattas inte av reklamationsrätten och skall anmälas till transportören i samband med att produkten levereras eller vid dold skada senast sju (7) dagar efter avlämnandet.

7. KÖPARENS RÄTTIGHETER I ÖVRIGT

Köparen har utöver vad som anges i denna handling de rättigheter som gäller enligt gällande tvingande konsumenträttslig lagstiftning.

8. TVIST

Twist om tolkning av innehållet i denna handling som parterna inte kan enas om skall prövas av allmän domstol.



Westbo of Sweden

Prestandadeklaration (EU) 302/2011

Produktnamn

Westbo WeRa M2

1. Produkttypens unika identifikationskod

Westbo WeRa 20180618

2. Avsedd användning

Baskamin för användning i bostäder

3. Tillverkare

Westbo of Sweden AB, Industrigatan 8, 333 75 Reftele Sweden, Tel: +46 371 233 30 www.westbo.net

4. Tillverkarens representant

Mattias Gunnarsson, mattias@westbo.net, Box 5, 333 75 Reftele Sweden +46 371 233 32

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda

System 3

6. Harmoniserad standard

SS-EN 13240:2001, SS-EN 13240/A2:2004/AC:2006 Notified body: 1625 Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle Oberhausen, Rapport nr. RRF-4018 48 98

7. Angiven prestanda

Westbo WeRa E1/M2



Westbo of Sweden

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet Rökgastemperatur Rökgasstos	266 °C 125 mm
Utsläpp av förbränningsprodukter	
CO utsläpp	13% 02:0,06%
Rökgaskanal Avgivning av farliga ämnen	
Yttemperatur	
Avstånd till brännbart baktill Avstånd till brännbart sidor	Se monteringsanvisning Se monteringsanvisning
Temperatur handtag Mekanisk hållfasthet	Klarar med handske NPD
Termisk effekt	7,0 kW
Verkningsgrad	80%

Utförande av denna blankett är i enlighet med de tekniska kommitteernas dokument.

Tillverkarens signatur:

Mattias Gunnarsson
CEO
Westbo of Sweden
2022-02-22

