

Gebruiksaanwijzing

Wasmachine

Geachte klant,

Hartelijk dank dat u voor dit kwaliteitsproduct van ASKO hebt gekozen.

Wij hopen dat de machine jarenlang aan uw wensen en verwachtingen zal voldoen. Scandinavisch design is een combinatie van zuivere lijnen, alledaagse functionaliteit en hoogstaande kwaliteit. Dit zijn de hoofdkenmerken van al onze apparaten en de reden dat onze apparaten wereldwijd zo geliefd zijn.

Om optimaal profijt van uw nieuwe machine te hebben, raden wij u aan deze bedieningshandleiding te lezen voordat u de machine gaat gebruiken. De bedieningshandleiding bevat ook informatie over hoe u het milieu kunt beschermen.

ASKO W SWEDEN EDITION

 **ASKO**

Inhoudsopgave

Voordat u de machine voor de eerste keer in gebruik neemt	4	Wassen	12
Transportbeveiliging	4	Sorteer het wasgoed.	12
Verpakkingsmateriaal	4	Zet de hoofdschakelaar aan.	12
Deur van wasmachine	4	Open de deur en laad het wasgoed in de wasmachine.	12
Waterhardheid controleren	4	Voeg wasmiddel en wasverzachter toe. Let hierbij op de wasvoorschriften.	12
Algemeen	5	Kies een programma	13
Installatie	5	Opties kiezen	16
Overloopbeveiliging	5	Sluit de wasmachinedeur en druk op de toets Start/Stop	17
Transport/Winteropslag	5	Nadat het programma is beëindigd	18
Recycling	5	Instellingen	19
Kindveiligheid	6	U kunt de volgende instellingen veranderen	19
Houd kinderen in het oog!	6	Deuropening	19
Beschrijving van de wasmachine	7	Extra spoelen	19
Doseerdoos	8	Onderhoud en reiniging	20
Adviezen vóór ingebruikname machine	9	Filter en afvoer pomp schoonmaken	20
Het wasgoed sorteren	9	Het wasmiddelbakje reinigen	20
Kleding	9	De buitenkant van de machine reinigen	20
Wasetiketten	9	De binnenkant van de machine reinigen om stank te voorkomen	21
Bont katoen	9	Problemen verhelpen	22
Ongebleekt linnen	9	De deur van de wasmachine gaat niet open	22
Symbolen op wasetiketten	9	Als verder niets meer helpt, kunt u de deur als volgt openen:	22
Wolwas	10	De machine wil niet starten	22
Kunstvezels en synthetische vezels	10	Na een stroomstoring	22
Allergische reacties verminderen	10	Nat wasgoed in de machine	22
Bespaar tijd en energie	10	Foutmeldingen	23
Besparingen en zuinigheid	10		
Wasmiddelen	10		
Textiel verven	10		

Inhoudsopgave

Technische informatie	24
Informatie op energielabel	24
Informatie voor testinstituut	25
Technische gegevens	25
Transportbeveiliging	26
Installatie	27
De wasmachine plaatsen	27
De stelpootjes afstellen	27
Aansluiting op watertoevoer	27
Afvoeraansluiting	27
Elektrische installatie	28
Aansluiting bij levering	28
Onderhoud	29
Voordat u contact opneemt met de serviceafdeling	29
Beknorte handleiding	32

Voordat u de machine voor de eerste keer in gebruik neemt

Transportbeveiliging

Verwijder eventuele transportbeveiligingen voordat de machine wordt geïnstalleerd. Zie het hoofdstuk "Transportbeveiliging".

Verpakkingsmateriaal

Gelieve verpakkingsmateriaal te sorteren overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

Deur van wasmachine

- De wasmachine kan pas worden geopend als de machine is aangesloten op de stroomtoevoer.
- Zie "De deur van de wasmachine gaat niet open" in het hoofdstuk "Problemen verhelpen" om de deur met de hand te openen.
- De machine kan niet worden gestart als de deur open is.
- Zie "Sluit de deur en druk op de toets Start/ Stop" in het hoofdstuk "Wassen" voor het openen van de wasmachinedeur als een programma draait.

Waterhardheid controleren

De hoeveelheid wasmiddel is onder meer afhankelijk van de hardheid van het water. Zie de verpakking van het wasmiddel voor meer informatie. Neem contact op met uw waterleidingbedrijf voor informatie over de waterhardheid in uw gemeente of regio.

LET OP!

Iedere machine wordt uitvoerig getest voordat deze de fabriek verlaat. Er kan een kleine hoeveelheid water in de afvoerpomp achterblijven. Dit heeft geen invloed op kwaliteit en beschadigt de machine niet.

Zie Beknopte handleiding op de laatste pagina

Veiligheidsinstructies



Algemeen

- Lees de bedieningshandleiding en bewaar deze op een veilige plaats.
- De aanleg van waterleidingen en de elektrische installatie, indien nodig, moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon.
- De machine mag uitsluitend worden gebruikt voor wasgoed zoals beschreven in deze handleiding. De machine is niet bedoeld voor chemisch reinigen.
- Gebruik uitsluitend een wasmiddel dat bestemd is voor wasmachines voor huishoudelijk gebruik!
- Verwijder eventuele transportbeveiligingen voordat de machine wordt gebruikt. Zie het hoofdstuk "Transportbeveiliging".
- Reparaties en onderhoud op het gebied van veiligheid of prestaties moeten door een gekwalificeerd persoon worden uitgevoerd.
- Beschadigde netvoedingskabels mogen uitsluitend worden vervangen door een gekwalificeerde elektromonteur.
- De machine is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met beperkte fysieke of geestelijke capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis. Deze personen moeten instructies ontvangen over het gebruik van de machine van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Houd kinderen onder toezicht om ervoor te zorgen dat ze niet met de machine spelen.
- De nood-deuropener is bevestigd aan de achterkant van het wasmiddelbakje. Haal het wasmiddelbakje uit de machine en verwijder de nood-deuropener.

Installatie

Zie het hoofdstuk "Installatie".

Overloopbeveiliging

Als het waterniveau in de machine het normale niveau overschrijdt, zal de overloopbeveiliging het water wegpompen en de watertoevoer afsluiten. Als het waterniveau niet binnen 60 seconden is gedaald.

Transport/Winteropslag

Als de machine moet worden vervoerd of worden opgeslagen in een onverwarmde ruimte waar de temperatuur beneden het vriespunt kan dalen, gaat u als volgt te werk:

- Filter en afvoerpomp legen Zie het hoofdstuk "Onderhoud en reiniging".
- Sluit de watertoevoer naar de wasmachine af, ontkoppel de toevoerslang en laat het water uit de toevoerslang lopen.
- Na het legen van de pomp kan er nog een kleine hoeveelheid water in de machine zitten. Dit heeft geen invloed op kwaliteit en beschadigt de machine niet.

Recycling

Deze machine is zodanig ontworpen dat deze geschikt is voor recycling. Om letsel te voorkomen, moet de machine onbruikbaar worden gemaakt als u hebt besloten deze als afval te verwijderen. Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten voor informatie over waar en hoe uw machine op correcte wijze kan worden gerecycled.

Kindveiligheid

Houd kinderen in het oog!

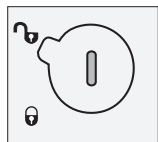
- Sluit de wasmachinedeur en start het programma direct na het toevoegen van wasmiddel.
- Laat kleine kinderen nooit met de wasmachine spelen.
- Bewaar wasmiddelen en wasverzachters buiten het bereik van kinderen.

Activeer de kindervergrendeling (voor het wasmiddelbakje)

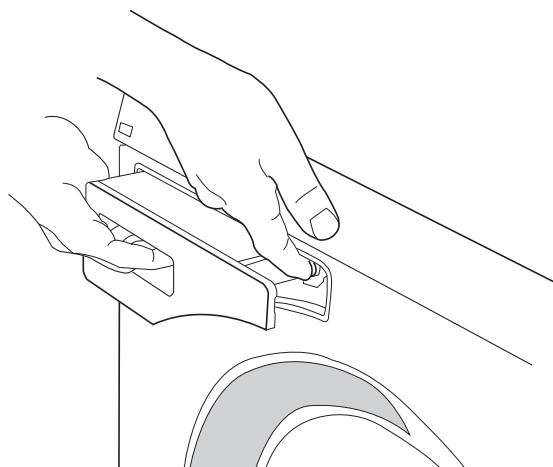
Aan de binnenkant van het wasmiddelbakje zit een kindervergrendeling.



Ingeschakelde
kindervergrendeling



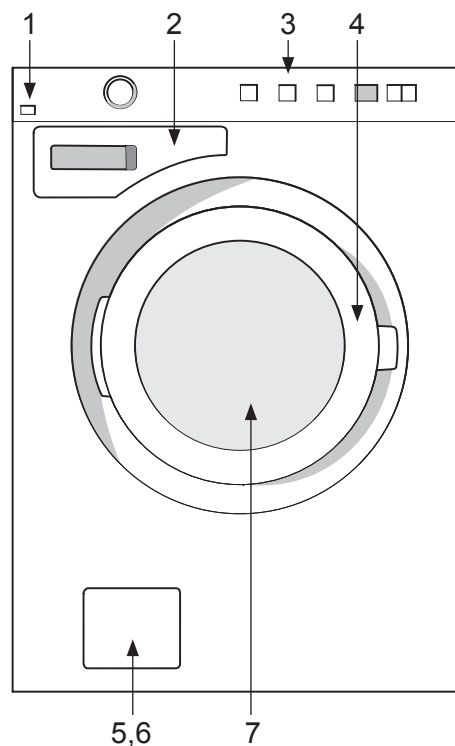
Uitgeschakelde
kindervergrendeling



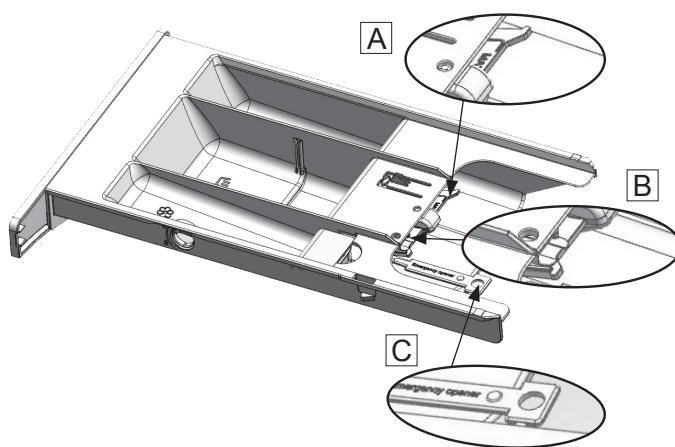
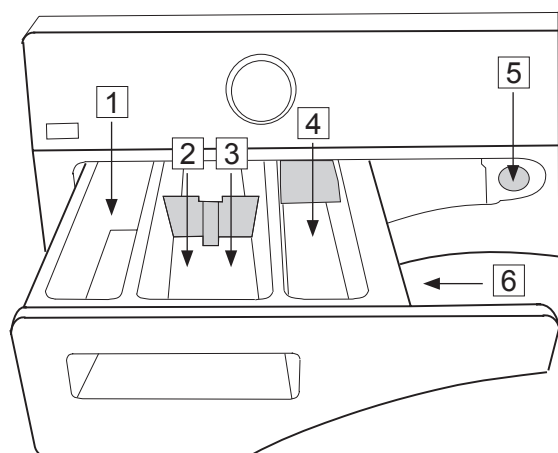
Wanneer de kindervergrendeling is ingeschakeld, moet u de vrijgeefknop indrukken om het wasmiddelbakje open te kunnen trekken.

Beschrijving van de wasmachine

1. Hoofdschakelaar
2. Doseerdoos
3. Programmapaneel
4. Serienummerplaatje (aan binnenkant van wasma- chinedeur)
5. Afvoerpompklepje
6. Afvoerpomp (achter afdekking)
7. Deur van wasmachine



Doseerdoos



1. Voorwas



2. Hoofdwash met vloeibaar
hoofdwasmiddel.
Gebruik het verdeelbakje (A).



3. Hoofdwash met waspoeder. Gebruik
het verdeelbakje niet.



4. Wasverzachter



5. Vrijgeefknop

6. Kindervergrendeling

Adviezen vóór ingebruikname machine

Hier volgen een aantal tips voordat u de wasmachine in gebruik neemt.

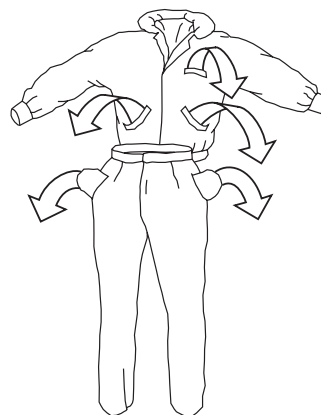
Het wasgoed sorteren

Sorteer het wasgoed volgens:

- vuilheidsgraad
- kleur
- materiaal

Kleding

1. Zorg ervoor dat ritssluitingen en klittenbandjes de stof niet beschadigen.
2. Nieuwe bonte was kan kleur afgeven en daarom verdient het aanbeveling deze de eerste keren apart te wassen.
3. Keer kwetsbare kledingstukken binnenste buiten. Dit beperkt het risico dat ze gaan pluizen of vaal worden.
4. Maak zakken leeg en was ze indien mogelijk binnenstebuiten!



Wasetiketten

Kijk op de wasetiketten van het wasgoed. In onderstaande tabel staan de geschikte wasprogramma's voor verschillende stoffen en ladingen wasgoed vermeld. Met moderne wasmachines en wasmiddelen, bijvoorbeeld compacte wasmiddelen, kunt u meestal op lagere temperaturen wassen. Het verdient aanbeveling uit te proberen wat de beste resultaten oplevert.

Symbolen op wasetiketten

Voorbeelden van wasinstructies en aangeraden programma's. Volg altijd de wasinstructies voor elk kledingstuk.

Wasetiketten	Materiaal	Programma
	Katoen, linnen, witte en lichtbonte was.	Kort programma 60 °C tot 95 °C
	Katoen, linnen, katoen/polyester. Licht- en donkerbonte was.	Extra kort programma 60 °C
	Acryl, viscose, modaal, acetaat, polyester, polyamide en elastaan. Licht- en donkerbonte was.	Sportkleding (Easy care) 40 °C
of	Wol, zijde en ander zeer fijn wasgoed	Wol/handwas 30 °C tot 40 °C

Bont katoen

Bont katoen met de wasinstructie 60 °C moet de eerste keer op 60 °C worden gewassen om overvloedige kleurstoffen te verwijderen. Als u dat niet doet, bestaat de kans dat de kleur zal doorlopen. Gebruik een wasmiddel zonder bleekmiddel om de kleur van de stof te behouden.

Ongebleekt linnen

Ongebleekt linnen moet worden gewassen op 60 °C met een wasmiddel dat geen bleekmiddel of optische witmakers bevat. Zeer vuil linnen kan soms op een hogere temperatuur worden gewassen, maar dit moet niet te vaak gebeuren, omdat de hitte de glans en de sterkte van de stof kan aantasten.

Adviezen vóór ingebruikname machine

Wolwas

Deze stoffen zijn volgens het etiket geschikt voor machinewas of handwas. Het machineprogramma Wol/handwas is minstens zo veilig als wassen met de hand.

Wol is bijzonder gevoelig voor de wijze waarop het wordt behandeld, zoals bij wassen.

Als u wollen stoffen niet wilt centrifugeren, kunt u het water eruit knijpen met een badstof handdoek. In dit geval kiest u Niet centrifugeren. Zie voor het kiezen van deze instelling het hoofdstuk Wassen. De meeste kledingstukken zijn echter bestand tegen kort centrifugeren. Kies kort centrifugeren door een centrifugetoerental van max. 800 tpm te kiezen.

Kunstvezels en synthetische vezels

Materialen van kunstvezels, zoals viscose en sommige synthetische vezels zijn zeer kwetsbaar en hebben veel ruimte nodig om niet te kreuken. Vul de trommel voor de helft bij het wassen en kies een programma met een centrifugetoerental van max. 800 tpm.

LET OP!

Viscose en acetaten zijn kwetsbaar als ze nat zijn.

Allergische reacties verminderen

De wasmachine heeft een Super spoelen-functie. U kunt deze functie gebruiken voor personen met een gevoelige huid, zoals allergiepatiënten en kleine kinderen.

Bespaar tijd en energie

Gebruik het programma Kort programma om tijd en energie te besparen. Dit programma heeft een kortere hoofdwass dan Standaard katoen  , maar volstaat meestal ook voor licht vuil wasgoed.

Besparingen en zuinigheid

U kunt energie besparen door niet te gaan wassen met een temperatuur die hoger dan noodzakelijk is.

- Kies het programma Extra kort programma als u overhemden of sportkleding alleen maar even wilt opfrissen. Dit bespaart zowel water als energie.
- Indien u een hoog centrifugetoerental kiest, vermindert dit het energieverbruik als u het wasgoed droogt in een wasdroger of een droogkast.
- Was altijd met een volle trommel als u de programma's Intensieve was, Kort programma en Standaard katoen   gebruikt.
- Vermijd een voorwas. Moderne machines en wasmiddelen maken effectief schoon zonder een voorwas. De voorwas is uitsluitend noodzakelijk bij extreem vuile was.

Wasmiddelen

Wasmiddelen met een eco-keurmerk zijn minder schadelijk voor het milieu.

Een hoge dosering wasmiddel zorgt niet voor betere wasresultaten; dit leidt alleen maar tot een zwaardere belasting van het milieu.

Probeer minder wasmiddel te gebruiken en verhoog de dosering uitsluitend als u niet tevreden bent over het resultaat.

Textiel verven

Als u textiel in de wasmachine wilt verven, kiest u het Kort programma-programma met de functie Super spoelen. Kies de temperatuur volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Kies een laag centrifugetoerental als het textielartikel dat u wilt verven, uit verschillende materialen zoals polyester/katoen bestaat.

LET OP!

Doe de kleurstof direct in de wastrommel - niet in het wasmiddelbakje. Na het verven moet u de machine met lege trommel op hetzelfde programma laten draaien. Gebruik de normale hoeveelheid wasmiddel.

Adviezen vóór ingebruikname machine

LET OP!

Met het oog op het milieu raden wij u af agressieve chemicaliën te gebruiken.

Voorkom dat bleekmiddelen of vlekkenverwijderaar in contact komen met het exterieur van de machine. Het risico bestaat dat de machine gaat roesten of verkleuren.

Wassen

1 Sorteer het wasgoed.

Zie het hoofdstuk "Adviezen vóór ingebruikname machine".

Doe beugel-bh's in een wasnet.

Maak zakken leeg. Munten, spijkers, enz. kunnen de machine en het wasgoed beschadigen. Raadpleeg de rubriek "Adviezen en tips" voordat u de wasmachine in gebruik neemt.

2 Zet de hoofdschakelaar aan.

OPMERKING!

Inschakelen

Druk op de toets aan/uit ("on/off") en houdt deze tenminste 1 seconde en niet meer dan 5 seconden ingedrukt.

Uitschakelen

Druk op de toets aan/uit ("on/off") en houdt deze minstens 5 seconden ingedrukt.

Als de machine de aan/uit functie niet juist uitvoert, wacht dan minstens 8 minuten voordat u op een willekeurige toets drukt.

3 Open de deur en laad het wasgoed in de wasmachine.

Druk op de toets Deuropening (sleutelsymbool) als de wasmachinedeur is gesloten. De deur opent, zodra het water uit de machine is gepompt. Doe het wasgoed in de wasmachine. De wasprogrammatabel geeft aan hoeveel wasgoed in elk programma kan worden gewassen.

4 Voeg wasmiddel en wasverzachter toe. Let hierbij op de wasvoorschriften.

Op de verpakking van het wasmiddel staat de aanbevolen hoeveelheid wasmiddel. De machine heeft capaciteit voor 8 kg wasgoed. Als u slechts een kleine hoeveelheid hoeft te wassen, kunt u minder wasmiddel gebruiken.

Volg de aanbevelingen van de fabrikant ten aanzien van het type wasmiddel voor de actuele temperatuur.

Waspoeder

Doe het waspoeder in het hoofdwasmiddelbakje en eventueel ook in het voorwasmiddelbakje als dat gewenst is.

Vloeibaar wasmiddel

Neem, als u een vloeibaar wasmiddel gebruikt, de adviezen van de fabrikant in acht. Bij het gebruik van dik-vloeibare wasmiddelen bevelen wij het gebruik van een waskogel aan. Gebruik bij de hoofdvullingbak voor het wasmiddel het tussenschotje (A) (zie figuur in het hoofdstuk Doseerdoos). Doe het wasmiddel in het voorste gedeelte van de bak voor het wasmiddel.

Wasbol of wasnet

Als u een wasbol gebruikt, dient u deze direct in de trommel plaatsen en een programma zonder voorwas te kiezen.

LET OP!

Een hoge dosering wasmiddel zorgt niet voor betere wasresultaten; dit leidt alleen maar tot een zwaardere belasting van het milieu.

Probeer minder wasmiddel te gebruiken en verhoog de dosering uitsluitend als u niet tevreden bent over de resultaten.

Wasverzachter

Doe wasverzachter in het bakje met het  -symbool. Houd u aan de aanbevelingen op de verpakking van de wasverzachter.

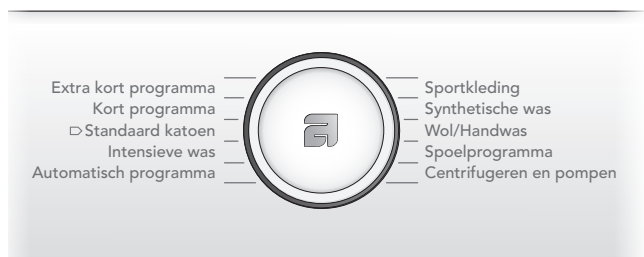
LET OP!

Vul het bakje niet verder dan het maximale vulniveau. Anders wordt de wasverzachter te vroeg toegevoegd, hetgeen het wasresultaat vermindert.

Wassen

5 Kies een programma

U kiest een programma door de programmakiezer te draaien. Er gaat een LED naast het gekozen programma branden en de geschatte programmatijd verschijnt op het display. Gebruik de optietoetsen om opties te kiezen.



1. Automatisch programma

Dit programma stelt de duur van de hoofdwash en het aantal spoelgangen automatisch af op de hoeveelheid wasgoed in de wasmachine.

2. Intensieve was

Programma voor zeer vuil wasgoed, met vuil dat volledig voorgeweekt moet worden voor de hoofdwash; vandaar de voorwas. U kunt naar eigen inzicht de temperatuur instellen. Volg dus de wasinstructies voor ieder kledingstuk. De max. temperatuur, 95 °C, is geschikt voor extreem vuil wasgoed. Het centrifugetoerental kan naar eigen inzicht worden ingesteld. De machine past de programmatijd en het waterverbruik aan de hoeveelheid wasgoed aan.

3. Standaard katoen

Programma voor gemiddeld tot zeer vuil wit en bont wasgoed. U kunt naar eigen inzicht de temperatuur instellen. Volg dus de wasinstructies voor ieder kledingstuk. 60°C is een juiste temperatuur voor zeer vuile katoenen kledingstukken en voor kledingstukken die direct op de huid worden gedragen. Selecteer 40°C wanneer het wasgoed minder vuil is. De omwentelingssnelheid kan naar eigen inzicht worden ingesteld. De machine past de programmatijd en de waterconsumptie aan de hoeveelheid wasgoed aan.

4. Kort programma

Een standaardprogramma voor licht tot matig vuile was. De temperatuur kan naar eigen inzicht worden ingesteld. Volg daarom de wasinstructies voor elk kledingstuk. Kledingstukken die direct op de huid worden gedragen moeten op 60°C worden gewassen. Zeer licht vuil wasgoed wordt bij een temperatuur van 40°C vaak ook al schoon. Het centrifugetoerental kan naar eigen inzicht worden ingesteld. De machine past de programmatijd en het waterverbruik aan de hoeveelheid wasgoed aan.

5. Extra kort programma

Snel programma voor wasgoed dat enkel opgefrist hoeft te worden. Het programma kan op iedere temperatuur worden gedraaid. Volg dus de wasinstructies van ieder kledingstuk op. Hoe lager de geselecteerde temperatuur, des te korter de programmatijd. Kledingstukken die direct op de huid worden gedragen moeten op 60°C worden gewassen. De omwentelingssnelheid kan naar eigen inzicht worden ingesteld.

6. Sportkleding (Easy care)

Programma voor synthetisch, gemengde vezels en "easy care"-katoen. Het programma heeft een hoog waterniveau en is dan ook geschikt voor kussens, gequilde jassen e.d. Lees de wasinstructies goed door en denk er bijvoorbeeld aan dat voor sommige membranen in overkleding geen wasverzachter mag worden gebruikt. U kunt een wastemperatuur tot 60°C en een centrifugetoerental tot 1200 tpm kiezen.

7. Synthetische was

Programma voor kwetsbare kledingstukken van synthetische vezels, gemengde vezels, rayon en "easy care"-katoen. De maximale temperatuur is 60°C, maar volg altijd de wasinstructies voor elk kledingstuk. Veel synthetisch wasgoed wordt bij een temperatuur van 40°C ook al schoon. Kledingstukken die direct op de huid worden gedragen, moeten op 60°C worden gewassen. Het maximale centrifugetoerental is 800 tpm.

Wassen

8. Wol/handwas

Een fijn wasprogramma voor wol, zijde en kledingstukken die met de hand moeten worden gewassen. De max. temperatuur is 30°C. Dit programma centrifugeert kort. Het max. centrifugetoerental is 800 tpm.

9. Spoelprogramma

Dit programma heeft één koude spoelgang + centrifugering. Geschikt voor wasgoed dat alleen maar hoeft te worden bevochtigd en voor reiniging van schoonmaakdoeken en dweilen.

10. Centrifugeren en pompen

Wordt gebruikt om de was te centrifugeren. Kies het symbool  (niet centrifugeren) om alleen het water uit de machine te pompen.

Wassen

Programmatabel

Programma	Voorwas	Temp. °C	Aantal spoelingen	Centrifuge-toeren-tal	Restvocht [%]	Max. lading (kg)	Waterverbruik (ongeveer liter)	Energieverbruik (ongeveer kWh)	Programmatijd (ongeveer uren en minuten)
1. Automatisch programma									
2. Intensieve was	X	95	5	1400		8	85	2,2	2:45
	X	60	5	1400		8	75	1,1	2:40
3. Standaard katoen  		60 ¹⁾	3	1400	53	8/4**	55	1,10/0,87**	2:50/2:20**
		40 ²⁾	3	1400	53	8/4**	55	0,67/0,52**	2:40/2:10**
4. Kort programma		60	3	1400		8	60	1,2	1:40
5. Extra kort programma		40	2	1400		4,0	25	0,4	0:45
6. Sportkleding (Easy care)		40 ¹⁾	2	1200		4,0	60	0,6	1:40
7. Synthetische was		40	3	800		2,5	30	0,4	1:20
8. Wol/handwas		30	3	800		2,5	70	0,5	0:50
9. Spoelprogramma			1	1400		4,0	15	0,1	0:18
10. Centrifugeren en pompen				1400		4,0		0,1	0:15

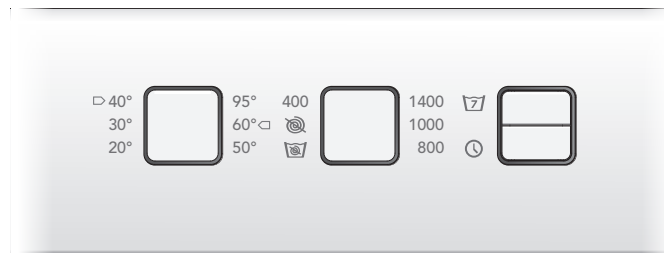
** Machine halfvol

¹⁾ Testprogramma voor koudwateraansluiting conform EN 60456.

²⁾ 40 °C programma voor testinstituten. De optie 40 °C moet worden gekozen.

In de bovenstaande tabel worden een paar voorbeelden gegeven van energie-, water- en tijdverbruik van enkele verschillende programma-instellingen. Het verbruik varieert afhankelijk van de waterdruk, de waterhardheid, de watertoevoertemperatuur, de kamertemperatuur, het gewicht en het soort wasgoed, variaties in de stroomtoevoer en de geselecteerde opties. In de voorbeelden die hier worden gegeven, is de instelling voor spoelen op Normaal gezet en zijn er geen opties geselecteerd.

Wassen



6 Opties kiezen

U kunt opties kiezen om het wasprogramma af te stemmen op uw eigen, specifieke wensen. De beschikbare opties hangen af van het gekozen programma. Als de optie voor het gekozen programma beschikbaar is, branden de symbolen als u de toets indrukt.

De machine slaat de per programma gekozen opties op in het geheugen (met één uitzondering - Uitgestelde start). U kunt de gekozen opties uiteraard iedere keer dat u het desbetreffende programma start, wijzigen.



Temperatuur

- Selecteer de temperatuur met een druk op de knop, totdat de LED bij de gewenste temperatuur gaat branden.
- U kunt een temperatuur kiezen tussen 20 °C en 95 °C. Voor het programma Wol/handwas kunt u maximaal een temperatuur van 40 °C kiezen. Voor Synthetische was of Sportkleding (Easy care) is de max. temperatuur 60 °C.



Centrifugeren

- Selecteer het centrifugetoerental met een druk op de knop, totdat de LED bij de gewenste snelheid gaat branden.
- U kunt een centrifugetoerental kiezen tussen 400 en 1400 tpm alsook Niet centrifugeren of Niet pompen. Het maximale centrifugetoerental varieert afhankelijk van het gekozen programma. Kijk dus naar de LED's rond de toets.
- , betekent dat het programma niet centrifugeert en stopt na het leegpompen van de machine.
-  Niet pompen betekent dat het programma niet centrifugeert en dat het water van de laatste spoelgang na afloop van het programma in

de machine achterblijft. Het wasgoed blijft in het water van de laatste spoelgang staan. Dit voorkomt dat het wasgoed kreukt. Als u "Niet pompen" hebt gekozen, selecteert u het programma Centrifugeren en pompen en het symbool  (niet centrifugeren) zodra het programma is afgelopen om het water uit de machine te pompen voordat u de wasmachinedeur opent.



Super spoelen

Gebruik de optie Super spoelen om het aantal spoelgangen uit te breiden. Het maximale aantal spoelgangen is zeven en het aantal spoelgangen verschilt afhankelijk van het gekozen programma. Aanbevolen voor mensen met een extreem gevoelige huid en/of in gebieden met zeer zacht water. Deze optie kan worden gekozen bij Spoelprogramma of Centrifugeren en pompen.

- Kies Super spoelen door de toets onder het symbool in te drukken.
- Een LED naast de toets gaat branden als deze optie geactiveerd wordt.

Wassen



Uitgestelde start

Als u Uitgest. start kiest, start de machine tussen 1-24 uur nadat u op de Start/Stop-toets heeft gedrukt.

- Druk op de toets bij het symbool om Uitgest. start te activeren.
- Door de toets nogmaals in te drukken, kunt u de start in hele uren uitstellen met een maximum van 24 uur.
- Druk op Start/Stop. De machine telt met hele uren af en start na de gekozen startvertraging. Druk als u van gedachten verandert en Uitgestelde start wilt uitschakelen Start/Stop drie seconden in.

LET OP!

Vergeet niet op de Start/Stop-toets te drukken om het programma te starten.

LET OP!

Controleer voordat u wasmiddel toevoegt of het wasmiddelbakje volledig droog is, anders bestaat de kans dat het wasmiddel klontert voordat de machine start.

7

Sluit de wasmachinedeur en druk op de toets Start/Stop



Resterende tijd

Als het programma start, wordt er een geschatte programmatijd weergegeven in uren en minuten. De resterende tijd wordt drie keer tijdens het programma bijgewerkt op basis van het daadwerkelijke wasgoed en de inkomende watertemperatuur. De eerste update is na ongeveer 15 minuten. De resterende tijd wordt net voor de laatste spoelbeurt voor het laatst bijgewerkt.

Wasgoed in de machine doen of daaruit halen nadat het programma is gestart.

Als u wasgoed in de machine wilt doen of eruit wilt halen wanneer het programma is gestart, kunt u het programma stoppen door op de toets Deuropening (sleutelsymbool) te drukken en deze drie seconden ingedrukt te houden. De programmatijd knippert op het display. Wanneer u de machine herstart, moet u indien nodig extra wasmiddel toevoegen en de deur sluiten. De machine gaat automatisch verder vanaf het punt waarop het programma werd onderbroken.

Een programma stoppen of wijzigen

U kunt een programma stoppen door drie seconden op de toets Start/Stop te drukken. Kies om de machine te herstarten een nieuw programma, voeg indien nodig extra wasmiddel toe en druk op de toets Start/Stop.

LET OP!

Open nooit het wasmiddelbakje als de machine loopt.

8 Nadat het programma is beëindigd

De tekst "End" wordt 2 minuten lang op het display getoond. Hierna schakelt de machine uit.

De wasmachinedeur gaat automatisch open wanneer het programma is beëindigd. Zie om de functie Automatische deuropening uit te schakelen het hoofdstuk "Instellingen kiezen".

- Haal het wasgoed uit de wasmachine.

Als er zich kleine kinderen of huisdieren in huis bevinden, dient u de deur van de wasmachine te sluiten als u het wasgoed uit de machine heeft gehaald.

Instellingen

U kunt de volgende instellingen veranderen:

Automatische deuropening Extra spoelen

Deuropening

Als u Automatisch deur openen kiest, open de deur van de wasmachine zodra het programma is afgerond.

1. Schakel de machine uit met de hoofdschakelaar.
2. Druk op de Superspoeling-toets, houd deze ingedrukt en zet vervolgens de hoofdschakelaar aan.
3. "AdO" wordt op de display weergegeven als Aut. deuropening is geactiveerd en "AdF" indien de optie niet is geactiveerd.
4. Druk op de toets voor Super spoelen om de instelling te wijzigen.
5. Druk op de Deur opening-toets om de instelling op te slaan.

Extra spoelen

Bij levering is uw wasmachine ingesteld op drie spoelbeurten in de programma's Standaard katoen   en Kort programma. Ga als volgt te werk om het aantal spoelbeurten in deze programma's uit te breiden naar vijf:

1. Schakel de machine uit met de hoofdschakelaar.
2. Druk de toets Uitgestelde start in, houd deze ingedrukt en schakel de hoofdschakelaar in.
3. Op het display verschijnt "R O" als Extra spoelen (5 spoelbeurten) actief is, of "R F" als deze functie niet actief is (3 spoelbeurten).
4. Draai de programmakiezer om de instelling te wijzigen.
5. Druk op de Deur opening-toets om de instelling op te slaan.

Onderhoud en reiniging

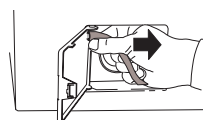
Filter en afvoerpomp schoonmaken

De wasmachine heeft een filter waarin kleinere voorwerpen, zoals munten en haarspelden, worden opgevangen. Ga als volgt te werk om het filter en de afvoerpomp schoon te maken:

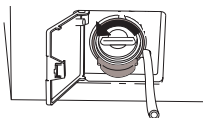
1. Controleer of er geen water meer in de machine zit en of de stroomtoevoer is uitgeschakeld.



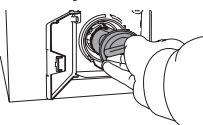
2. Open het klepje.



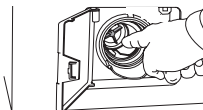
3. Haak de afvoerslang los van de connector in het klepje en laat het water bijv. in een (opvang)bak weglopen.



4. Draai de dop linksom om de pomp te openen. Verwijder de dop.



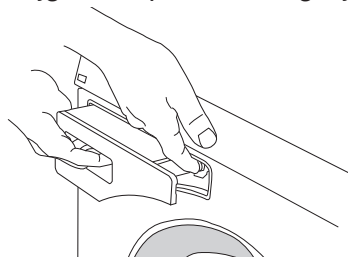
5. Verwijder eventuele items uit het pomphuis en de dop. Controleer of de pompbladen (rechtsachter) ronddraaien.



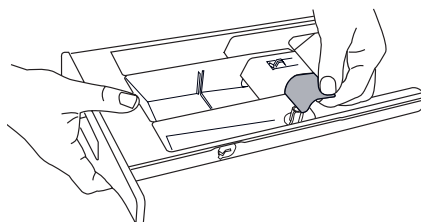
6. Schroef het deksel weer op de pomp, zet de afvoerslang vast aan de pen op de klep en sluit de klep.

Het wasmiddelbakje reinigen

Trek het wasmiddelbakje met behulp van de vrijgeefknop zo ver mogelijk open.



Spoel het bakje om en borstel het goed schoon. De deksel voor het wasverzachterbakje kan worden verwijderd.



LET OP!

Reinig het wasmiddelbakje niet in een vaatwasmachine!

De buitenkant van de machine reinigen

U kunt de buitenkant van de machine en het programmapaneel reinigen met een mild schoonmaakmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen omdat deze de machine kunnen beschadigen.

LET OP!

Spuit de machine niet schoon met een slang!

Onderhoud en reiniging

De binnenkant van de machine reinigen om stank te voorkomen

Met moderne wasmiddelen kan kleding vaak bij een lage temperatuur worden gewassen. Dit betekent dat zich een lichte aanslag kan ontstaan in de machine. Deze aanslag kan een onaangename geur veroorzaken.

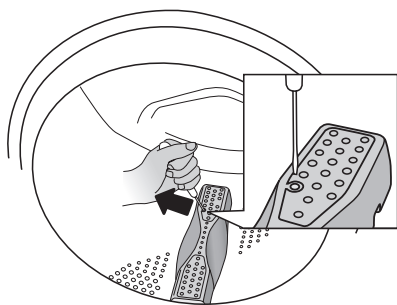
Om dit te voorkomen, verdient het aanbeveling een keer per maand een wasprogramma van 95 °C te draaien. Gebruik hierbij een geringe hoeveelheid wasmiddel. Het is niet noodzakelijk wasgoed in de machine te doen.

Wasgoedmeenenemers verwijderen

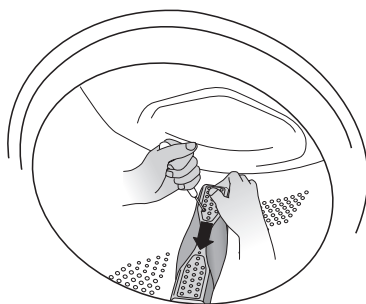
Als het vermoeden bestaat dat er een voorwerp, zoals een spijker of een paperclip, door de wastrommel is gevallen, moet u de ruimte onder de agitator controleren. Dergelijke voorwerpen kunnen gaan roesten en vlekken op kleding veroorzaken. Spijkers en andere scherpe voorwerpen kunnen gaten in het wasgoed maken.

Ga als volgt te werk:

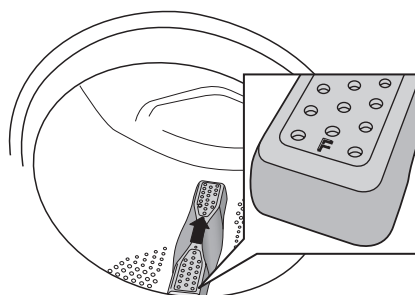
1. Steek een schroevendraaier o.i.d. in de opening op de agitator (zie afbeelding) en draai deze voorzichtig linksom.



2. Pak de agitator met uw hand vast en trek deze naar u toe.



3. Til de wasgoedmeenenemer omhoog.
4. Verwijder eventuele voorwerpen.
5. Plaats de agitator in het montagegat met de F-markering naar u toe. Zorg ervoor dat alle bevestigingspunten van de agitator in de resp. openingen in de trommel grijpen. Druk tot de bevestigingspunten vastgrijpen.



Als u hard water hebt

Als u in een gebied met hard water (hoog kalkgehalte) woont, kan zich een grijswitte aanslag op de wastrommel vormen. Om deze aanslag te verwijderen, moet u citroenzuur, ca. 20 gram, in de wastrommel gieten en een programma van 95°C laten draaien. Indien nodig herhalen.

Problemen verhelpen

De deur van de wasmachine gaat niet open.

1. Controleer of de hoofdschakelaar is ingeschakeld.
2. Is er stroom? Controleer de zekeringen in uw huis (stroomonderbrekers). De deur van de wasmachine kan niet met de Deuropening-toets (met het sleutelsymbool) worden geopend als er geen stroom is.

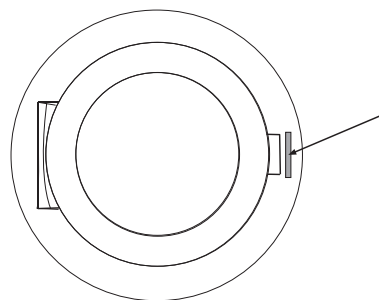
Als verder niets meer helpt, kunt u de deur als volgt openen:

WAARSCHUWING!



De deur mag alleen met de hand worden geopend als de stroom is onderbroken en al het water uit de machine is gepompt.

- A Selecteer het programma Centrifuger en pompen en de optie met het symbool  (niet centrifuger en) om het water uit de machine te pompen. Als dit niet werkt, moet de machine handmatig worden geleegd. Zie "Filter en afvoerpomp schoonmaken" in het hoofdstuk "Onderhoud en reiniging".
- B Zorg ervoor dat de hoofdschakelaar is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is.
- C Neem de sleutel voor het openen van de nooddeur (C) (zie figuur en het hoofdstuk Doseerdoos) en steek deze in de sleuf aan de rechterkantvandeursluitervandewasmachine. Het gereedschap is aan de achterzijde van de bak voor het wasmiddel bevestigd. Verwijder de bak voor het wasmiddel van de machine en pak het gereedschap voor het openen van de deur.
- D Druk de opener omhoog om de wasmachinedeur te openen.



Bewaar na gebruik de sleutel voor het openen van de nooddeur (C) in de daarvoor bestemde ruimte (B) (zie figuur in het hoofdstuk Doseerdoos).

Bel de serviceafdeling als de wasmachinedeur na een wasprogramma niet meer wil openen.

De machine wil niet starten

1. Is de deur van de wasmachine goed gesloten? Druk deze stevig dicht.
2. Is er stroom? Controleer de zekeringen en aardlekschakelaars (stroomonderbrekers) in het gebouw.
3. Controleer of Uitgestelde start niet is gekozen. Druk om Uitgestelde start te annuleren drie seconden op de toets Start/Stop.

Na een stroomstoring

Druk op de hoofdschakelaar om het actuele programma te hervatten.

Nat wasgoed in de machine

Een kleine lading kan onder bepaalde omstandigheden tot onbalans leiden (zie "Onbalans"). Herschik de lading en start het centrifugeerprogramma of doe meer wasgoed in de machine en herstart het wasprogramma.

Problemen verhelpen

Foutmeldingen

Als tijdens het programma een fout optreedt, wordt een melding in het display getoond. Verlaat het bericht na maatregelen te hebben genomen door de machine uit en weer in te schakelen.

De volgende foutmeldingen kunnen op het display verschijnen:

F10 Overvullen

1. Draai de waterkraan dicht.
2. Zie "F11 Waterafvoerfout".

F11 Waterafvoerfout

Controleer het volgende:

- er geen voorwerpen vastzitten in de afvoerslang.
- of de afvoerpomp niet is verstopt door voorwerpen. Reinig de pomp. Zie het hoofdstuk "Onderhoud en reiniging".
- de afvoerslang niet is geknikt.

Schakel na maatregelen te hebben genomen het programma Pompen in of druk op de toets Deuropening (sleutelsymbool) om de machine te legen. Als het probleem dan nog niet is opgelost, dient u contact op te nemen met de serviceafdeling.

F12 Fout watertoevoer

Controleer het volgende:

- de kraan op de waterleiding is geopend.
- het filter in de watertoevoer van de wasmachine niet is verstopt.

Maatregel:

1. Draai de waterkraan dicht.
2. Draai de slang los.
3. Reinig het filter van het inlaatventiel in op de wasmachine.
4. Draai de slang weer vast.
5. Zet de kraan open.
6. Start het programma om te controleren of het probleem is verholpen.
7. Als het probleem dan nog niet is opgelost, dient u contact op te nemen met de serviceafdeling.

≡ ≡≡ Onbalans

Als er te veel onbalans is, stopt de machine het centrifugeren. De wasmachine start het centrifugeren opnieuw en hopelijk is het wasgoed nu beter in de trommel verdeeld. Deze procedure kan maximaal 10 keer worden herhaald. Als de machine nog steeds geen goede balans kan vinden, springt het programma naar de volgende stap.

De foutmelding vereist geen actie.

Technische informatie

Informatie op energielabel

Informatieblad, conform Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 1061/2010 van de Commissie.

ASKO

Modelbenaming:	W Sweden Edition
Maximale wascapaciteit:	8 kg
Energie-efficiëntieklasse:	A+++
Jaarlijks energieverbruik (AE_c):	196 kWh per jaar ¹⁾
Energieverbruik	
Standaard katoen 60 °C met volledige lading ($E_{t,60}$):	1,10 kWh
Standaard katoen 60 °C met halve lading ($E_{t,60\frac{1}{2}}$):	0,87 kWh
Standaard katoen 40 °C met halve lading ($E_{t,40\frac{1}{2}}$):	0,52 kWh
Stroomverbruik	
Uit-modus (P_o):	0,50 W
Stand by-modus (P_i):	0,40 W
Jaarlijks waterverbruik (AW_c):	10340 liter per jaar ²⁾
Centrifuge-efficiëntieklasse:	B ³⁾
Maximaal centrifugetoerental:	1400 tpm
Resterend vochtgehalte:	53 %
Wasprogramma:	Standaard katoen ⁴⁾
Programmatijd	
Standaard katoen 60 °C met volledige lading ($T_{t,60}$):	170 minuten
Standaard katoen 60 °C met halve lading ($T_{t,60\frac{1}{2}}$):	140 minuten
Standaard katoen 40 °C met halve lading ($T_{t,40\frac{1}{2}}$):	130 minuten
Geluidsniveau:	
Wasfase:	54 dB(A) re 1 pW
Centrifugefase:	75 dB(A) re 1 pW

- 1) Op basis van 220 standaard wascycli voor Standaard katoen  en  volledige en halve lading en een verbruik dat gelijk is aan de lage stroommodi. Het daadwerkelijke energieverbruik hangt af van hoe de machine wordt gebruikt.
- 2) Op basis van 220 standaard wascycli voor Standaard katoen  en  volledige en halve ladingen. Het daadwerkelijke waterverbruik hangt af van hoe de machine wordt gebruikt.
- 3) Op een schaal van G (minst efficiënt) tot A (meest efficiënt).
- 4) Standaard katoen  en  zijn de standaard wasprogramma's die worden gebruikt voor informatie op het energielabel. Deze programma's zijn bedoeld voor het wassen van normaal vuile katoenen kledingstukken en zijn de meest effectieve programma's wat energie- en waterverbruik betreft. De daadwerkelijke watertemperatuur kan afwijken van de aangegeven temperatuur voor de cyclus.

Technische informatie

Informatie voor testinstituut

Programma	Max. lading	Temp. °C
Automatisch programma ¹⁾	1/2	
Standaard katoen ^{2) 3)}	1/1	 
Sportkleding (Easy care) ²⁾	1/2	40

1) Kort programma voor testinstituten, trommel max. halfvol.

2) Testprogramma voor koudwateraansluiting conform EN 60456.

3) 40 °C programma voor testinstituten. De optie 40 °C moet worden gekozen.

Energielabel

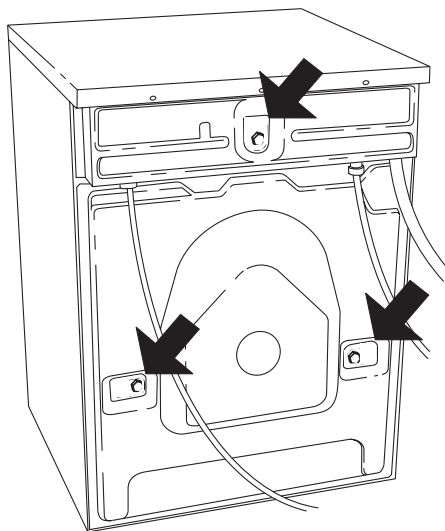
Europese teststandaard:	EN 60456
Wasprogramma:	Standaard katoen   , 8 kg katoen.
Aansluiting:	Koud water 15 °C
Testmethode voor geluidsmeting:	IEC-60704-2-4

Technische gegevens

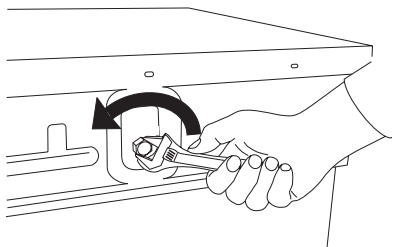
Hoogte:	850 mm
Breedte:	595 mm
Diepte:	585 mm
Gewicht:	73 kg
Trommelinhoud:	60 l
Nominaal vermogen:	Zie typeplaatje.
Verwarmingsvermogen:	Zie typeplaatje.
Waterdruk:	0,1-1 MPa 1-10 kp/cm ² 10-100 N/cm ²
Materiaal van wastrommel en kuip:	Roestvrij staal
Materiaal van behuizing:	Gemoffeld en thermisch verzinkt plaatstaal of roestvrij staal.
Watertoevoerslang:	1,5 m PEX-leiding
Afvoerslang:	1,7 m polypropyleen leiding

Transportbeveiliging

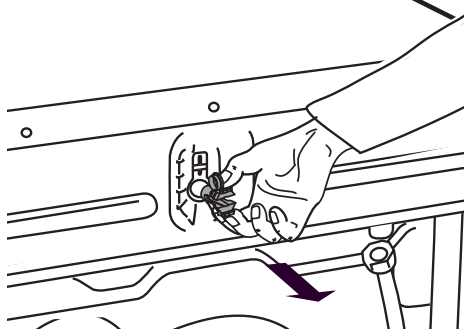
Verwijder de drie transportbouten en de plastic pluggen voor het vergrendelen van de machine tijdens transport voordat u de machine gebruikt.



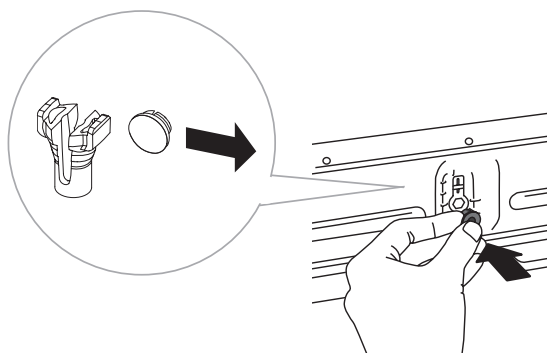
1. Draai de bouten los en verwijder deze zoals hieronder afgebeeld.



2. Om de plastic pluggen waarmee de bouten vastzitten te verwijderen, moet u ze samendrukken en eruit trekken.



3. Verwijder de plastic afdekkingen van de pluggen. Druk de plastic afdekkingen in de drie gaten van de pluggen. Bewaar de plastic pluggen voor als de machine in de toekomst verplaatst moet worden.



LET OP!

Als de machine vervoerd moet worden, moeten de bouten en plastic pluggen voor het vergrendelen van de machine tijdens transport worden gemonteerd om schade aan de machine door schudden te voorkomen. Als de transportbouten of plastic pluggen zijn zoekgeraakt, kunt u nieuwe bestellen bij uw dealer.

Artikelnummer	Benaming
80 882 77	Schroef
80 901 05	Plastic plug, transportvergrendeling

Bestel drie exemplaren van elk artikel!

Installatie

De wasmachine plaatsen

De wasmachine kan als inbouweenheid of vrijstaand worden geplaatst. Zet de machine op een stevig oppervlak met een eenvoudige toegang tot het stopcontact.

A. Inbouw

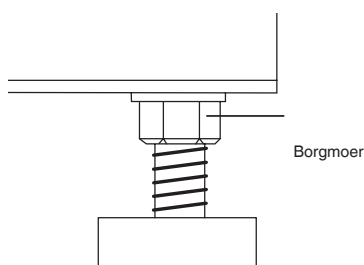
De wasmachine kan worden geplaatst onder een werkblad met een hoogte van 850-900 mm. Zorg ervoor dat er aan alle kanten van de machine een ruimte van 5 cm is, ook tussen de achterraand van het bovenblad en de muur daarachter.

B. Vrijstaand

De wasmachine kan naast of onder een droogtrommel worden geplaatst.

De stelootjes afstellen

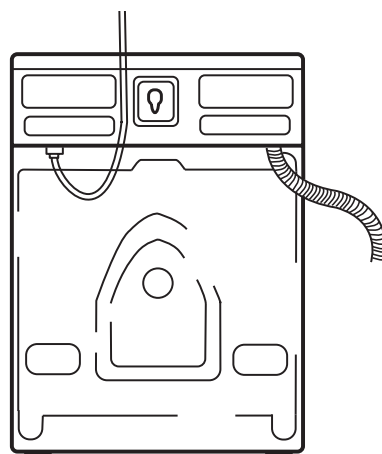
Beperk het geluid dat de machine produceert tot een minimum door de voetjes af te stellen, zodat de machine stabiel en in evenwicht op de grond staat. Draai de borgmoeren vast.



Aansluiting op watertoevoer

De wasmachine moet door een voldoende gekwalificeerd persoon worden aangesloten op de watertoevoer. Gebruik de meegeleverde toevoerslang voor de aansluiting op de watertoevoer. De waterdruk moet 0,1-1 MPa (ca. 1-10 kp/cm² 10-100 N/cm²) bedragen. Er moet een afsluitkraan op de waterbuis zitten.

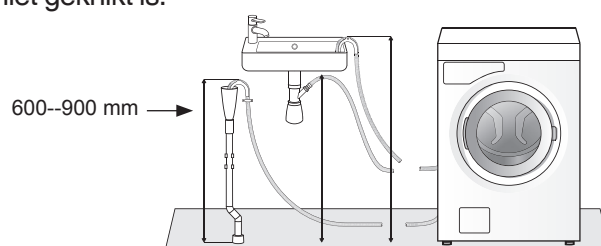
Als er nieuwe waterleidingen zijn gemonteerd, is het verstandig deze eerst door te spoelen om eventueel vuil te verwijderen. Anders bestaat de kans dat het filter in de watertoevoer van de machine verstopt raakt, en dat de watertoevoer wordt geblokkeerd.



Gebruik uitsluitend de meegeleverde toevoerslang. Hergebruik geen oude slangen of andere, losse toevoerslangen.

Afvoeraansluiting

De machine wordt geleverd met een aangesloten afvoerslang die op een afvoer moet worden aangesloten. Zie de voorbeelden hieronder. De slang moet zich 600-900 mm boven de vloer bevinden. De laagste positie (600 mm) verdient altijd de voorkeur. Zorg ervoor dat de afvoerslang niet geknikt is.

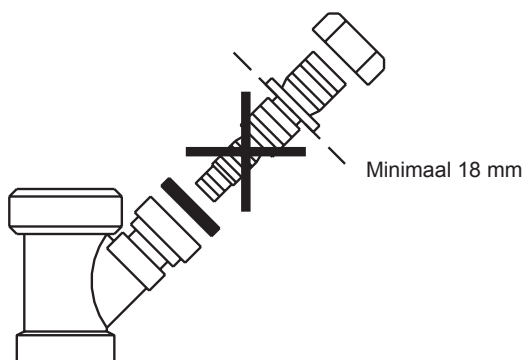


Installatie

De machine kan ook op de afvoer worden aangesloten met een tapkraanaansluiting. In dit geval moet de slang zich ook 600-900 mm boven de vloer bevinden. De binnendiameter van het gat moet minstens 18 mm zijn.

- De nippel afsluiten
- Verwijder de oneffenheden van het gat.

Zie de afbeelding.



Elektrische installatie

Sluit de machine aan door de stekker in een geaarde wandcontactdoos te steken. De wandcontactdoos moet eenvoudig toegankelijk buiten het installatiegebied worden geplaatst.

Aansluiting bij levering

De machine wordt geleverd als 1-fase, 220-230 V, 50-60 Hz, met een warmteafgifte van 2000 W en heeft een 10 A stekker. Overige reststroomapparaten moeten van type A zijn.

LET OP!

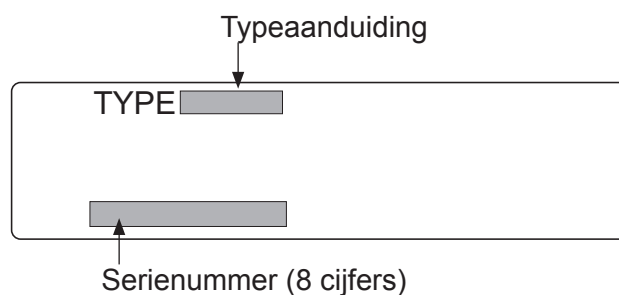
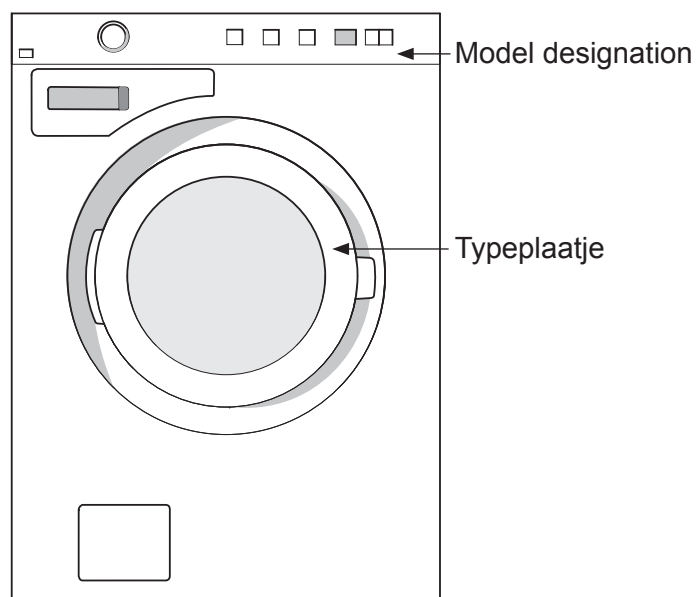
Reparaties en onderhoud op het gebied van veiligheid of prestaties moeten door een gekwalificeerd persoon worden uitgevoerd.

Onderhoud

Voordat u contact opneemt met de serviceafdeling

Alvorens contact op te nemen met de serviceafdeling, dient u te controleren wat het modelnummer, de typeaanduiding en het serienummer is.

U vindt de modelbenaming op het paneel. De typeaanduiding en het serienummer zijn te vinden op het typeplaatje aan de binnenkant van de wasmachinedeur.



Notities

Notities

Beknopte handleiding

1 Wassen

1. Haal zakken leeg en doe ritssluitingen dicht.
2. Kijk op de wasetiketten van het wasgoed.
3. Wasgoed sorteren.

LET OP!

Doe beugel-bh's in een wasnet.

2 Doe het wasgoed in de wastrommel.

1. op de hoofdschakelaar te drukken.
2. Druk als de wasmachinedeur dicht is op de toets Deuropening (met sleutelsymbool) waarna de deur opent.
3. Doe de was in de machine en sluit de wasmachinedeur.

3 Doseerdoos

1. Doe wasmiddel in het hoofdwasmiddelbakje en eventueel ook in het voorwasmiddelbakje als dit gewenst is. Doe wasverzachter in het bakje rechts met het  -symbool.
2. Als u een vloeibaar wasmiddel gebruikt, dient u zich te houden aan de aanbevelingen van de wasmiddelfabrikant.

4 Kies een programma

1. Kies een programma door de programmakiezer te draaien.
2. Kies opties en instellingen.
3. Druk op de Start/Stop-toets.

5 Programma beëindigd

1. De tekst "End" wordt 2 minuten lang op het display getoond. Hierna schakelt de machine uit.
2. De deur van de wasmachine gaat automatisch open als het programma is beëindigd.
3. Haal het wasgoed uit de wasmachine.

Als er zich kleine kinderen of huisdieren in huis bevinden, dient u de deur van de wasmachine te sluiten als u het wasgoed uit de machine heeft gehaald.