



Doorschuifvaatwasmachines van Winterhalter

De beste prestaties bij de grootste flexibiliteit



GS 500-serie – krachtig en flexibel

Winterhalter – de specialist in vaatwassystemen

- + Familiebedrijf in de derde generatie
- + Wereldwijd in meer dan 70 landen vertegenwoordigd
- + Thuis in de grootste en beste spoelkeukens
- + Professionele vaatwastechniek van voorlader tot bandtransportvaatwasmachines
- + Totaaloplossingen met machinetechniek, wasmiddelen, waterbehandeling en toebehoren uit één hand

De GS 500-serie van Winterhalter biedt de juiste doorschuifvaatwasmachine voor uw individuele wensen. De klassiekers **GS 502** en **GS 515** zijn perfect voor restaurants, hotels of kleine personeelskantines. Met de **energiezuinige uitvoeringen Energy of Energy+** heeft u bovendien (bij dezelfde wascapaciteit) modellen, die zijn uitgerust met innovatieve systemen voor energierugwinning. En voor **extreme verschillen in het aanbod van vaatwerk** of een permanent hoger aanbod is er de **GS 500 TwinSet-serie**. U ziet het: **Prestatie en flexibiliteit** zijn troef bij de GS 500-serie. Want het resultaat telt – en dat is in ieder geval stralend.

Met een **overtuigend totaalconcept**, bestaande uit machinetechniek, wasmiddelen, waterbehandeling en toebehoren, staat Winterhalter garant voor hygiënisch schone wasresultaten. **Vertrouw op de specialist in professionele vaatwassystemen.**





Bord voor bord – de doorschuifvaatwasmachines van Winterhalter zetten uw speelkeuken in beweging.



GS 502 / GS 515 – krachtig en rendabel



De innovatieve en zuinige irt-modellen van Winterhalter reduceren het gebruik van belangrijke bronnen. Dat spaart het milieu en uw portemonnee.

Bij de Winterhalter vaatwasmachines GS 502 / GS 515 wordt niets aan het toeval overgelaten. Van de **hygiënisch veilige, dubbelwandige machine-constructie en de waswaterfilter mediamat cyclo** tot aan de waskracht van de collisionsproeiers – alles is gericht op een optimaal wasresultaat.

Maar ook in economisch opzicht kunt u vertrouwen op Winterhalter. Omdat het energie- en waterverbruik belangrijke criteria zijn bij aankoop van een professionele vaatwasmachine, heeft Winterhalter **zuinige modellen met "Intelligent Resource Technology" (irt)** ontwikkeld. Nieuwe technieken verlagen het verbruik van bronnen zoals stroom, water, reinigingsmiddel en na-glansmiddel. Hierdoor kunt u uw bedrijfskosten duurzaam reduceren.

Rendement



Gereduceerde hoeveelheid naspoelwater

Een nieuw ontwikkeld naspoelsysteem bespaart geld bij elke wasbeurt. Deze innovatie maakt een reductie van het benodigde naspoelwater mogelijk van 3,2 tot 2,4 Liter* per wasbeurt en verlaagt hierdoor de bedrijfskosten met meer dan 20 % per jaar.

Prestatie



Sterke waskracht

De collisionsproeiers van de GS 502 zorgen voor maximale waskracht. Het XXL-compact wassysteem van de GS 515 met reverserende wasarmen en krachtige sproeiers garandeert vooral ook bij hardnekkig vuil de beste wasresultaten.

Bedieningsgemak



Bedieningsgemak

Met de eenvoudige, vanzelfsprekende eenknopsbediening van Winterhalter heeft de gebruiker alles onder controle. De taalafhankelijke kleurcodering voorkomt fouten – een groot voordeel bij onervaren, vaak wisselend personeel.



Ergonomisch werken

De ergonomische kapgrepen en de optioneel verkrijgbare automatische kapopening (GS 515) zorgen voor een lichte bediening van de machine, ook bij lange werkdagen.

* Alle gegevens bij ideale omstandigheden. Het schoonwaterverbruik is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden. De fijnafstelling vindt plaats bij de inbedrijfstelling.



Hygiëneconcept



Naadloos gladde oppervlakken

De naadloze, diepgetrokken hygiënetank met afgeronde hoeken biedt geen verstoppingen voor vuil en afzetting. Verkalking en vervuiling hebben geen kans door het aan de buitenkant geplaatste verwarmingselement. Dit zijn de beste voorwaarden voor een snelle reiniging.



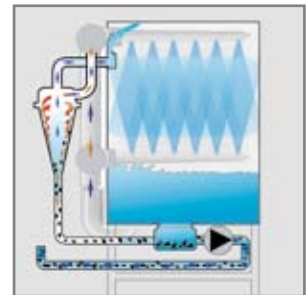
Zelfreinigingsprogramma

Na werktijd wordt de machine van binnen automatisch gereinigd en uitgeschakeld. Door de geïntegreerde afvoerpomp blijft er geen vuil water achter in de machine – alles blijft vrij van afzetting en van geurtjes.



4-voudig zeefstelsysteem

Grof vuil wordt opgevangen door middel van een zeefstelsysteem over het gehele oppervlak met uitneembare zeefcassette. Deze kan ook zonder het tankwater weg te laten lopen probleemloos worden verwijderd. Verdere zekerheid biedt de pompinlaatzeef.



Het Mediamat waswaterfilter ontdoet het waswater continu van fijne verontreiniging – de wasmiddelbehoefte wordt duidelijk gereduceerd. Door het 4-voudige zeefstelsysteem blijft het waswater zo schoon, dat het de hele werkdag kan worden gebruikt; het water- en energieverbruik wordt duurzaam gereduceerd.



De GS 502 maakt uw serviesgoed stralend schoon.

GS 502 – Topprestaties onder de kap

GS 502 is de ideale machine voor middelgrote horecabedrijven. Zowel de invoerhoogte als ook de totale breedte zijn speciaal ontwikkeld voor het vaatwerk dat in deze bedrijven gebruikt wordt. **Het compacte wassysteem met krachtige collisionsproeiers** staat garant voor schoon serviesgoed – en dat bij korte programmatijden. Voor een perfect schoon interieur van de machine zorgt het goed doordachte **hygiëneconcept van Winterhalter**. Een veilig, storingsvrij gebruik van de machine wordt mogelijk gemaakt door de **eenvoudige en taalonafhankelijke eenknopsbediening**.

Ondanks zijn grote kracht is de GS 502 compact en flexibel. Zowel in rechte als in hoekopstelling – afhankelijk van uw ruimte – kunt u op de prestaties van de GS 502 vertrouwen.



GS 515 – de krachtpatser in XXL-formaat

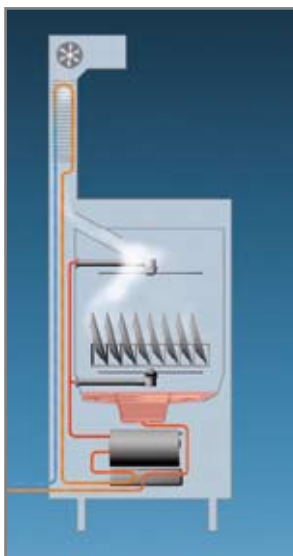
De GS 515, die op basis van het beproefde concept van de GS 502 is ontwikkeld, maakt indruk met een XXL-spoelruimte. Met een grotere totale breedte, maar liefst 735 mm, en een invoerhoogte van 440 mm **biedt deze machine ook genoeg plaats aan groot vaatwerk** zoals bijvoorbeeld pizzaborden en dienbladen.

Natuurlijk biedt de GS 515 ook wat betreft waskracht de grootste power. Een **vaatwassysteem over het gehele oppervlak met reverserende wasarmen** zorgt voor optimale prestaties in alle drie de programma's. Zelfs het hardnekkigste vuil wordt verwijderd. Net als de GS 502 is ook de GS 515 uitgerust met eenknopsbediening.

En met de keuze tussen een rechte en een hoekopstelling biedt Winterhalter u een XXL-machine, die zich ideaal aan uw spoelkeuken aanpast.



Het reverserende vaatwassysteem brengt meer beweging in uw GS 515. Zelfs hardnekkig vuil wordt van het vaatwerk "afgestraald" en heeft geen kans.



Schematische weergave warmteterugwinningsproces GS 502 Energy⁺ (bij koudwateraansluiting).

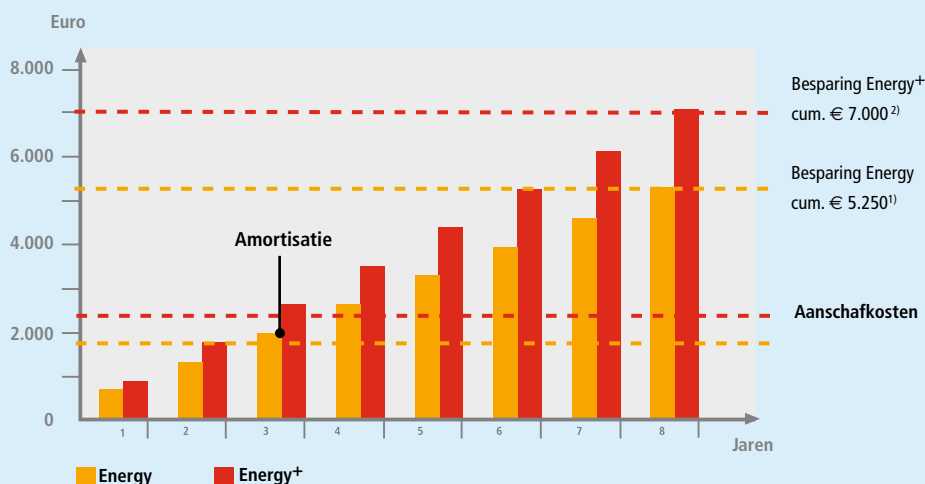
GS 500 Energy-serie / GS 500 Energy⁺-serie – op volle kracht geld besparen

Elke keer dat het schone vaatwerk wordt verwijderd, ontsnapt er vochtige, warme waterdamp – waardevolle energie die in het niets oplost. De **GS 502 Energy / GS 515 Energy** zet deze energie met behulp van een afzuiglucht-warmtewisselaar om in toegevoegde waarde. De machines zuigen de vochtige, warme waterdamp bij gesloten kap al direct uit de binnenruimte en gebruiken deze energie voor de verwarming van het koude toevoerwater. **Hierdoor worden uw energiekosten verlaagd met maximaal 5.250 Euro¹⁾ in acht jaar** en wordt bovendien het binnenklimaat duurzaam verbeterd.

De **GS 502 Energy⁺ / GS 515 Energy⁺** is bovendien uitgerust met een afvoerwater-warmtewisselaar en gebruikt aanvullend de energie uit het afvoerwater. **Op deze wijze wordt de besparing verhoogd tot maximaal 7.000 Euro²⁾ in acht jaar.**



Lonende investering: Wie met de GS 500 Energy-serie / GS 500 Energy⁺-serie in een goed binnenklimaat investeert, verdient de kosten al in minder dan drie jaar terug.



¹⁾ Berekening:
 0,09 kWh/wasbeurt x 0,16 €/kWh
 x 125 wasbeurten/dag x
 365 bedrijfsdagen/jaar x 8 jaar =
 ca. € 5.250 besparing in 8 jaar

²⁾ Berekening:
 0,12 kWh/wasbeurt x 0,16 €/kWh
 x 125 wasbeurten/dag x
 365 bedrijfsdagen/ jaar x 8 jaar =
 ca. € 7.000 besparing in 8 jaar

Uw voordelen op een rijtje:

- + **Gereduceerde totale aansluitwaarde:** Met de GS 502 Energy / GS 515 Energy wordt deze waarde met 3 kW verlaagd – met de Energy⁺ zelfs met 6 kW.
- + **Gereduceerde energiekosten:** Met de GS 502 Energy / GS 515 Energy spaart u in 8 jaar maximaal 5.250 Euro – met de Energy⁺ zelfs maximaal 7.000 Euro.
- + **Lonende investering:** De warmteterugwinning wordt binnen 3 jaar terugverdiend.
- + **Prima binnenklimaat:** Door de warmtewisselaar wordt de temperatuur van de afvoerlucht met meer dan de helft gereduceerd. De absolute vochtigheidsgraad bedraagt nog slechts ca. 20 % van de normale waarde. Dit betekent een duurzame verbetering van het binnenklimaat. De investering in een extra afzuigkap komt te vervallen.*

* Onder voorwaarde van ventilatie van de spoelkeuken conform VDI 2052.



Uitbreidingsoptie AirCon 500

Als u al een doorschuifvaatwasmachine heeft of alleen een warmwateraansluiting heeft, biedt Winterhalter u een alternatieve oplossing aan: de AirCon 500. Vochtige, warme waterdamp, die bij het openen van de kap ontsnapt, wordt door de AirCon 500 opgevangen en afgevoerd (geen geïntegreerde energieretourwinning).



Programmaschakelaar van
de GS 501

GS 501 – het instapmodel met basisuitrusting

De GS 501 met enkelwandige kap biedt u alle vereiste basiseigenschappen, die een doorschuifvaatwasmachine nodig heeft. U profiteert van een consequent hygiëneconcept met diepgetrokken tank, aan de buitenkant geplaatst verwarmingselement en zeefstelsel. Een **eenvoudige, storingsvrije bediening** wordt gewaarborgd door de **Winterhalter programmaschakelaar**. **Praktische kagrepen** maken snel en effectief werken mogelijk. De uitneembare wasarmen maken een **probleemloze reiniging van de machine mogelijk**.

Naast de geavanceerde vaatwastechniek beschikt de GS 501 ook over krachtige sproeiers, die voor een gelijkmatige, intensieve reiniging en een perfect schone vaat zorgen.



De GS 500 TwinSet-serie – dubbele prestaties, maximale flexibiliteit

De GS 500 TwinSet-serie is speciaal ontworpen voor bedrijven die te maken hebben met extreme belastingspieken. Twee gelijk gebouwde standaardmachines zijn **via de kap verbonden** en reinigen bij **piekbelasting met dubbele capaciteit** moeiteloos grote hoeveelheden serviesgoed en glazen.

Zodra het minder druk wordt, kan de **verbinding via de handgreep** heel eenvoudig **worden ontgrendeld**. U wast verder met één machine. Dat voorkomt onnodig draaien, bespaart water, wasmiddel en stroom.

Omdat elke machine afzonderlijk werkt, kan het **vaatwerk naar soort worden gescheiden**. Hierdoor is een **optimale afstemming** mogelijk van temperatuur, wasmiddel en waterkwaliteit.



Het principe van de TwinSet kan op alle modellen van de GS 500-serie worden toegepast:

- GS 501
- GS 502
- GS 502 Energy
- GS 502 Energy⁺
- GS 515
- GS 515 Energy
- GS 515 Energy⁺



Technische gegevens

Technische gegevens	GS 501	GS 502	GS 502 Energy / GS 502 Energy ⁺	GS 515	GS 515 Energy / GS 515 Energy ⁺
Theoretisch					
vermogen [korven/h]	30	60/30/15	60/30/15	70/30/15	70/30/15
Breedte [mm]	635	635	635	735	735
Diepte [mm]	749	749	749	749	749
Hoogte (o.b.v. 850 mm werkhoogte) [mm]					
– gesloten kap	1420	1469	2145	1530	2235
– geopende kap/ totale hoogte	1886	1932	2145	2050	2235
Invoerhoogte [mm]	420 ± 5	420 ± 5	420 ± 5	440	440
Korfafmetingen [mm]	500 x 500	500 x 500	500 x 500	500 x 500 540 x 500 500 x 600	500 x 500 540 x 500 500 x 600
Benodigd naspelwater					
per spoelgang* [l]	3,2	2,4	2,4	2,4	2,4
Tanktemperatuur [°C]	60	60	60	60	60
Boilertemperatuur [°C]	85	85	85	85	85
Totale aansluitwaarde [kW]					
– Warmwateraansluiting 40-60 °C	8,9	9,5	–	9,6	–
– Koudwateraansluiting tot 20 °C	14,9	15,5	12,5/9,5	15,6	12,6/9,6

* Onder ideale omstandigheden. Het schoonwaterverbruik is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden. De fijnafstelling vindt plaats bij de inbedrijfstelling.

Technische gegevens	GS 501	GS 502	GS 515
AirCon 500			
Diepte [mm]	749	749	749
Breedte [mm]	635	635	735
Machinehoogte (o.b.v. 850 mm werkhoogte) [mm]			
850 mm werkhoogte	1420	1469	1530
Totale hoogte (o.b.v. 850 mm werkhoogte) [mm]			
850 mm werkhoogte	2295	2295	2390
– met aan de zijkant aangebrachte besturing	2230	2230	2325

Technische gegevens	GS 501	GS 502	GS 502 Energy / GS 502 Energy ⁺	GS 515	GS 515 Energy / GS 515 Energy ⁺
TwinSet					
Theoretisch					
vermogen [korven/h]	60	120/60/30	120/60/30	140/60/30	140/60/30
Breedte / sys. breedte [mm]	635/1410	635/1410	635/1410	735/1610	735/1610
Diepte [mm]	749	749	749	749	749
Hoogte (o.b.v. 850 mm werkhoogte) [mm]					
– gesloten kap	1420	1469	2145	1530	2235
– geopende kap/ totale hoogte	1886	1932	2145	2050	2235
Invoerhoogte [mm]	420 ± 5	420 ± 5	420 ± 5	440	440
Korfafmetingen [mm]	500 x 500	500 x 500	500 x 500	500 x 500 540 x 500 500 x 600	500 x 500 540 x 500 500 x 600
Benodigd naspelwater					
per spoelgang* [l]	2 x 3,2	2 x 2,4	2 x 2,4	2 x 2,4	2 x 2,4
Tanktemperatuur [°C]	60	60	60	60	60
Boilertemperatuur [°C]	85	85	85	85	85
Totale aansluitwaarde [kW]					
– Warmwateraansluiting 40-60 °C	2 x 8,9	2 x 9,5	–	2 x 9,6	–
– Koudwateraansluiting tot 20 °C	2 x 14,9	2 x 15,5	2 x 12,5/2 x 9,5	2 x 15,6	2 x 12,6/2 x 9,6

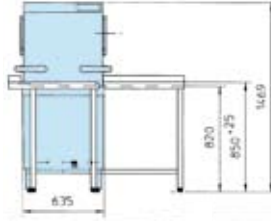
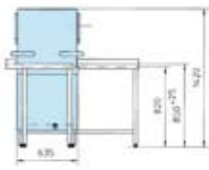
Uitbreiding met AirCon 500 is ook mogelijk bij de GS 500 TwinSet-serie.

* Onder ideale omstandigheden. Het schoonwaterverbruik is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden. De fijnafstelling vindt plaats bij de inbedrijfstelling.

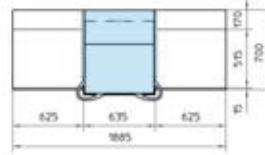
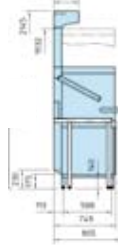
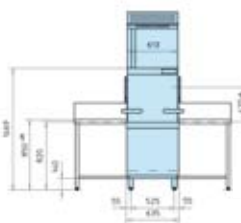


Afmetingen

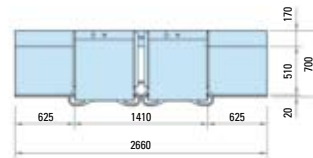
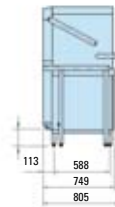
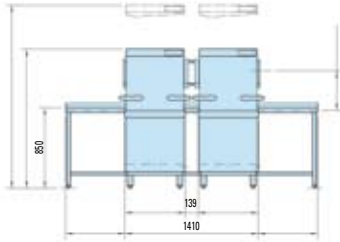
GS 501 / GS 502



GS 502 Energy / GS 502 Energy+

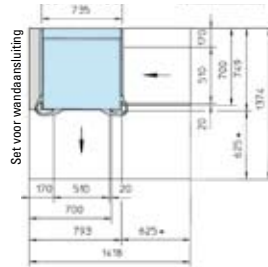
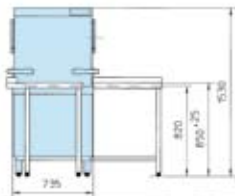


GS 501 TwinSet / GS 502 TwinSet

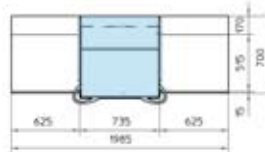
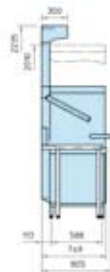
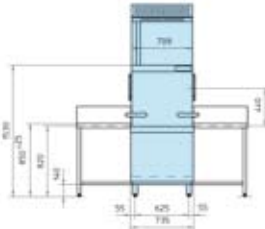


Alle andere afmetingen als bij GS 501 / GS 502

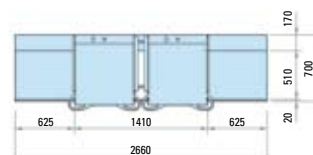
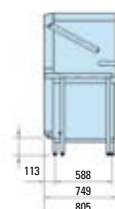
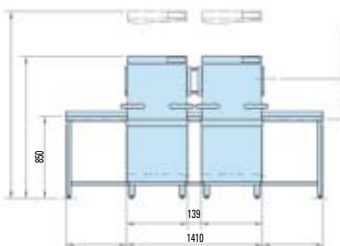
GS 515



GS 515 Energy / GS 515 Energy+



GS 515 TwinSet



Alle andere afmetingen als bij GS 501 / GS 502

Winterhalter Gastronom Nederland B.V.
Professionele vaatwassystemen

Ericssonstraat 32

5121 ML Rijen

Telefoon +31 (0)1 61 22 05 20

Telefax +31 (0)1 61 22 05 30

www.winterhalter.nl

info@winterhalter.nl

