



GS 600 Energy-serie



De innovatieve irt-modellen van Winterhalter reduceren het verbruik van belangrijke resources. Dat spaart het milieu en uw portemonnee.

Uw voordelen op een rijtje:

+ Gereduceerde energiekosten:

Met de GS 640 Energy en de GS 650 Energy bespaart u ca. 260 Euro per jaar, met de GS 660 Energy zelfs ca. 280 Euro.

+ Prima binnenklimaat:

Door de warmtewisselaar wordt de temperatuur van de afvoerlucht met meer dan de helft gereduceerd. De absolute vochtigheidsgraad bedraagt nog slechts 20 % van de waarde zonder warmteterugwinning uit afgevoerde lucht. Dit is een blijvende verbetering voor het binnenklimaat.

+ Gereduceerde totale aansluitwaarde:

Bij de GS 640 Energy en de GS 650 Energy kan de totale aansluitwaarde met 6 kW tot slechts 8,4 kW worden gereduceerd, bij de GS 660 Energy tot 9,8 kW.

Technische gegevens		GS 640	GS 640 Energy	GS 650	GS 650 Energy	GS 660	GS 660 Energy
Theoretisch vermogen	[aantal korven per uur]	40/24/12	40/24/12	40/24/12	40/24/12	40/24/12	40/24/12
Breedte	[mm]	750	750	750	750	1380	1380
Diepte met gesloten deur	[mm]	870	870	870	870	870	870
Diepte met geopende deur	[mm]	1245	1245	1305	1305	1305	1305
Hoogte met gesloten deur	[mm]	1617 ± 20	2201 ± 20	1787 ± 20	2371 ± 20	1787 ± 20	2371 ± 20
Hoogte met geopende deur	[mm]	1933 ± 20	2201 ± 20	2205 ± 20	2371 ± 20	2205 ± 20	2371 ± 20
Werkhoogte	[mm]	840 ± 20	840 ± 20	840 ± 20	840 ± 20	840 ± 20	840 ± 20
Invoerhoogte (zonder korf)	[mm]	670	670	830	830	830	830
Korfafmetingen	[mm]	608 x 672	608 x 672	608 x 672	608 x 672	1260 x 695	1260 x 695
Tankinhoud	[l]	82	82	82	82	125	125
Benodigd naspelwater per spoelgang	[l]	5,2	5,2	5,2	5,2	7,5	7,5
Tanktemperatuur	[°C]	60	60	60	60	60	60
Boilertemperatuur	[°C]	85	85	85	85	85	85
Tankverwarming	[kW]	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Boilerverwarming	[kW]						
bij toevoertemperatuur van het water 55-60 °C		6,0	–	6,0	–	6,0	–
bij toevoertemperatuur van het water 40-55 °C		9,0	–	9,0	–	9,0	–
bij toevoertemperatuur van het water 10-40 °C		12,0	–	12,0	–	12,0	–
bij koudwateraansluiting tot max. 20 °C							
gecombineerd met warmteterugwinning		–	6,0 (opt. 12,0)	–	6,0 (opt. 12,0)	–	6,0 (opt. 12,0)
Vereiste waterstromingsdruk	[bar/kPa]	0,8/80	0,8/80	0,8/80	0,8/80	0,8/80	0,8/80
Circulatiepomp, P1	[kW]	2,3	2,3	2,3	2,3	3,7	3,7
Reverseeraandrijving, P1	[kW]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Totale aansluitwaarde	[kW]						
bij toevoertemperatuur van het water 55-60 °C		8,4	–	8,4	–	9,8	–
bij toevoertemperatuur van het water 40-55 °C		11,4	–	11,4	–	12,8	–
bij toevoertemperatuur van het water 10-40 °C		14,4	–	14,4	–	15,8	–
bij koudwateraansluiting tot max. 20 °C							
gecombineerd met warmteterugwinning		–	8,4 (14,4)	–	8,4 (14,4)	–	9,8 (15,8)

Vaatwerkoverzicht	GS 640 / GS 640 Energy	GS 650 / GS 650 Energy	GS 660 / GS 660 Energy
Vaatwerk grootte	Voor gereedschap tot GN 2/1	Voor gereedschap en bakplaten tot 600 mm x 800 mm	Voor gereedschap, pannen en platen tot 600 mm x 1000 mm
Vaatwerk in de horeca	Pannen, schotels, schalen etc.	–	Euronorm-transportkorven (max. 3 stuks naast elkaar), pannen, schotels, schalen etc.
Vaatwerk in slagerijen	Euronorm-transportkorven, uitstallingsplaten, messenhouders etc.	–	Euronorm-transportkorven (max. 3 stuks naast elkaar), uitstallingsplaten, messenhouders etc.
Vaatwerk in bakkerijen en banketbakkerijen	Euronorm-transportkorven, uitstallingsplaten etc.	Euronorm-transportkorven tot maximaal 800 mm hoog (bijvoorbeeld stokbroodkorf), bakplaten, uitstallingsplaten etc.	Euronorm-transportkorven (maximaal 3 stuks naast elkaar of 6 open korven met optionele tussenbodem), bakplaten, uitstallingsplaten etc.

Standaarduitvoering voor alle modellen van de GS 600-serie:

- + Eenknopsbediening met kleurcodering
- + Weergavevelden (bijvoorbeeld voor dosering, waterbehandeling etc.)
- + Vaatwassysteem boven en onder reverserend
- + Geïntegreerd naglansmiddel-doseersysteem
- + Drukafhankelijke boiler voor de naspoeing
- + Bescherming IPX5

+ Hygiëne-uitrusting

- 4-voudig zeefstelsel (zeefstelsel over het gehele oppervlak met zeefcassette, pompinlaatzeef, Mediamat Cyclo)
- Geïntegreerd zelfreinigingsprogramma
- Thermostop op boiler voor waarborging van de vereiste naspeltemperatuur

Speciale eigenschappen van de GS 600 Energy-serie:

- + Geïntegreerde warmteterugwinning uit afgevoerde lucht