

CUT-SHEET HAUBENSPIÜLMASCHINE PT

Rush-Hour in der Spülküche. Mittendrin die PT von Winterhalter. Auf dem Zulauf Tisch werden Körbe mit schmutzigem Geschirr beladen. Der Spülgang startet. Auf der anderen Seite wird das saubere Spülgut entnommen. Alles läuft und ist optimal aufeinander abgestimmt. Keine Kompromisse. Die PT-Serie macht's möglich: Sie ist für höchste Anforderungen ausgelegt und auf maximale Wirtschaftlichkeit getrimmt. Ein Allrounder für unterschiedliches Spülgut. Unkompliziert, effizient, schnell. Und stets absolut zuverlässig. Erhältlich in drei Maschinengrößen. Ein echtes Arbeitstier.

ANWENDUNGEN



TELLER



TASSEN



GLÄSER



TABLETTES



BESTECK



BECHER



SERIENAUSSTATTUNG

- Das **Vierfach-Filtrationssystem** sorgt für kontinuierlich sauberes Tankwasser
- **VarioPower** passt den Wasser- und Spüldruck dem Verschmutzungsgrad und dem Spülgut an
- Die Abwasserwärmerückgewinnung **EnergyLight** spart Energiekosten um bis zu 10% ein
- Mit **CONNECTED WASH** kann die PT-Serie ins Netz integriert und alle wichtigen Betriebsdaten ausgewertet werden
- Zwei **S-förmige Spülfelder** mit spezieller Düsengeometrie sorgen für eine flächendeckende Verteilung des Wassers
- Die **doppelwandige Haube** aus Edelstahl reduziert Geräuschemissionen und Wärmeverluste und senkt damit die Energiekosten
- Das umfassende **Hygiene-Konzept** garantiert höchste Hygiene-Sicherheit – diese wird durch das Hygiene-Zertifikat nach DIN SPEC 10534 bestätigt
- Das **smarte Touch-Display** mit robuster Glasoberfläche und Ein-Knopf-Bedienung ermöglicht intuitive und einfache Bedienung
- Der **Reinigersensor** überwacht den Zufluss des Reinigers und garantiert, dass immer mit Reiniger im Tank gespült wird
- Ein integriertes **Klarspülerdosiergerät** sorgt für eine exakte und sparsame Dosierung und damit für ein perfektes Spülergebnis
- Ein eingebautes **Reinigerdosiergerät** garantiert ein perfektes Spülergebnis und verhindert unnötige Kosten aufgrund von Überdosierung

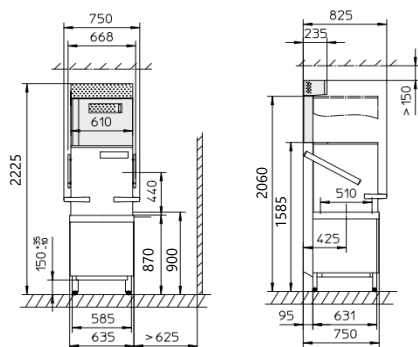
OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Die **Haubenautomatik**^{*1*} lässt die Haube per Knopfdruck schliessen und öffnet sie automatisch nach Beenden des Spülgangs
- Durch das **TwinSet**^{*2} können Maschinen gleicher Grösse miteinander verbunden werden. Dadurch kann die Spülkapazität in Stosszeiten verdoppelt und somit selbst grosse Spülmengen einfach bewältigt werden. Bei **TwinSet Light** können alle Maschinengrößen miteinander verbunden werden
- Die Abluftwärmerückgewinnung **EnergyPlus**^{*1} spart bis zu 15% der Energiekosten
- Ein **eingebauter Enthärter**^{*1} kann platzsparend integriert werden und verhindert durch Reduktion von Kalkablagerungen Folgeschäden an der Maschine
- Über die **Schnittstelle nach DIN 18875** kann die PT-Serie in ein externes Energiemanagementsystem eingebunden werden
- Das **angetriebene Nachspülsystem**^{*1} ermöglicht eine Reduktion des Wasserverbrauches um 0,4 Liter pro Spülgang. Zusätzlich werden Chemie und Energie eingespart
- Für weitere serielle und optionale Ausstattungsmerkmale siehe Preisliste

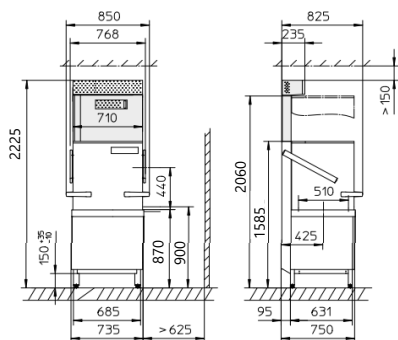
^{*1} Nicht nachrüstbar

^{*2} Nicht für PT-XL verfügbar

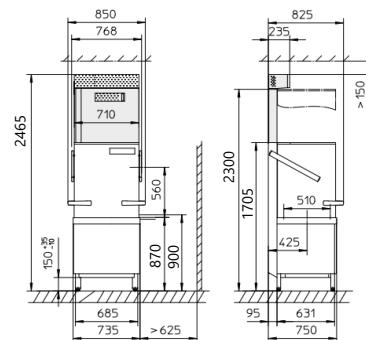
PT-M/PT-M EnergyPlus



PT-L/PT-L EnergyPlus



PT-XL/PT-XL EnergyPlus

**ALLGEMEINE DATEN****PT-M****PT-L****PT-XL**

Tankinhalt	l	35	35	35
Korbmasse	mm	500 x 500	500 x 500 500 x 600	500 x 500 500 x 600
Lichte Einfahrhöhe	mm	440	440	560
Anschlusswert Spülpumpe	kW	0,95	1,5	1,5
Umwälzmenge	l/min	200 – 300	280 – 370	280 – 370
Ablaufpumpe (Volumenstrom)	l/min	50	50	50
Ablauftemperatur	°C	40 - 62	40 - 62	40 - 62
Geräuschemission	dB (A)	max. 62	max. 62	max. 62
IP-Schutzart		IPX5	IPX5	IPX5
Gewicht netto / brutto* ¹	kg	137 / 151	142 / 158	148 / 167
mit EnergyPlus* ²	kg	156 / 172	163 / 187	172 / 202
Max. Zulaufwassertemperatur	°C	60 (EnergyPlus: 20)		
Erforderlicher Wasserfließdruck	Bar/kPa	1,0 – 10,0 / 100 – 1.000		
mit EnergyPlus	Bar/kPa	1,5 – 10,0 / 150 – 1.000		
Tankheizung	kW	2,5		
Trinkwasseranschluss	"	G ¾		
Abwasserschlauch	mm	Länge: 1.500; Aussendurchmesser am Schlauchende: 24 / 28 / 46		

SPEZIFISCHE DATEN**Geschirr****Gläser****Bistro****Besteck**

Theoretische Leistung* ⁴	Körbe/h	45 / 32 / 22 HighTemp: 26 / 20 / 15	22 / 32 / 49	40 / 32 / 29	11
Standard P1 / P2 / P3					
Theoretische Leistung* ⁴ Kurzprogramm	Körbe/h	72	77	66	21
Nachspülwasserbedarf* ⁴ je Spülgang PT-M	l	2,2 HighTemp: 3,8	2,2	2,2	3,6
Nachspülwasserbedarf* ⁴ je Spülgang PT-L, PT-XL	l	2,4 HighTemp: 3,8	2,4	2,4	3,8
Tanktemperatur	°C	62 HighTemp: 66	62	62	69
Nachspülwassertemperatur	°C	85	65	65	86

WÄRMEABGABEN (bei 100 % Auslastung)

	Gesamt	Sensibel	Latent
Geschirrwärmeabgabe an den Raum	2,9 kW	2,5 kW	0,4 kW
mit EnergyPlus	2,7 kW	2,5 kW	0,2 kW
Restwärmeabgabe an den Raum	1,1 kW	0,8 kW	0,3 kW
mit EnergyPlus	0,75 kW	0,6 kW	0,2 kW
Abgabe von feuchter Luft an den Raum durch das Öffnen der Maschine	PT-M: 12,5 m ³ /h PT-L: 14,4 m ³ /h PT-XL: 16,8 m ³ /h		
Temperatur der Luft	60 °C		
mit EnergyPlus	35 °C		
Relative Feuchte der Luft	100 %		
mit EnergyPlus	75 %		

ELEKTRISCHE WERTE (Multiphasing - Umstellung von Dreh- auf Wechselstrom nachträglich möglich)

Netzspannung	Bauseitige Absicherung	Gesamtanschlusswert Boilerheizkörper 10,8 kW*¹
400 V / 3N~ / 50-60 Hz	16 A	9,1 kW
	25 A	13,2 kW
	32 A	14,7 kW

*¹ In Kombination mit Haubenautomatik: 146 / 162 kg | *² In Kombination mit Haubenautomatik: 167 / 191 kg | *³ In Kombination mit Haubenautomatik: 224 / 300 kg*⁴ Unverbindliche Angabe. Die tatsächlichen Werte können abhängig von den bauseitigen Gegebenheiten variieren

- Technische Änderungen vorbehalten 01/2024-CH