



**gel·o·mat®**  
since 1962



# Sparpotenzial durch unsere Spülmaschinen mit Wärmerückgewinnung

## E LEGANCE 50 / II

### Untertischmaschine mit WÄRMERÜCKGEWINNUNG



#### Preise für die Kalkulation

kW/h 0,40 €  
Wasser: 10,00 € pro cbm  
Betriebszeiten pro Tag: 6 Stunden

#### BEISPIELRECHNUNG

##### Einsparung Strom

2 kW pro 24 Körbe pro Stunde x 6 Stunden x 0,40 € = 4,80 €

##### Einsparung Wasser

2 Liter x 24 Körbe pro Stunde =  
48 Liter pro Stunde x 6 Stunden = 288 Liter = 2,88 €

#### Einsparung Volllast:

7,68 € pro Tag x 21 Arbeitstage = 161,28 € pro Monat

	24 Körbe	12 Körbe	6 Körbe
<b>Anzahl Körbe/h</b>	24 Körbe	12 Körbe	6 Körbe
<b>Einsparung/Mon.</b>	≈ 160,00 €	≈ 80,00 €	≈ 40,00 €
<b>Einsparung auf 24 Monate</b>	160,00 € x 24 Monate <b>= 3.840 €</b>	80,00 € x 24 Monate <b>= 1.920 €</b>	40,00 € x 24 Monate <b>= 960 €</b>
<b>Einsparung auf 48 Monate</b>	160,00 € x 48 Monate <b>= 7.680 €</b>	80,00 € x 48 Monate <b>= 3.840 €</b>	40,00 € x 48 Monate <b>= 1.920 €</b>

Auf diesen Seiten handelt es sich um unverbindliche Beispielrechnungen.

Die Ausrechnung kann natürlich nicht die evtl. Ersparnis von Spülmittel und das bessere Raumklima berücksichtigen. Ein optimales Raumklima schafft natürlich mehr Produktivität.

Die technischen Daten der Spülmaschinen entnehmen Sie bitte unserem Hauptkatalog oder den Datenblättern, die wir Ihnen gerne auf Anfrage zur Verfügung stellen. Bitte sprechen Sie uns an.



**ELGE gel-o-mat Eismaschinen Elektrogenesellschaft mbH**

Unter der Haar 9  
59602 Rüthen / Möhne

Telefon +49 (0) 29 52 - 970 97-0  
eMail info@gelomat.de

# E COMPLETE 3000 light

## Haubenspülmaschine mit 35 % WÄRMERÜCKGEWINNUNG



Stromverbrauch Schwadenhaube über Haubenspüler, alt.  $2 \text{ kW} \times 6 \times 0,40 \text{ €} = 4,80 \text{ €}$  (nach Norm muss eine Schwadenhaube installiert sein. Diese kann bei Haubespülern mit Wärmerückgewinnung entfallen.)

### Preise für die Kalkulation

kW/h 0,40 €  
 Wasser: 10,00 € pro cbm  
 Betriebszeiten pro Tag: 6 Stunden

### BEISPIELRECHNUNG

#### Einsparung Strom

$6 \text{ kW pro } 40 \text{ Körbe pro Stunde} \times 6 \text{ Stunden} \times 0,40 \text{ €} = 14,40 \text{ €}$

#### Einsparung Wasser

2 Liter x 40 Körbe pro Stunde =  
 80 Liter pro Stunde x 6 Stunden = 480 Liter = 4,80 €

#### Einsparung Schwadenhaube

$2 \text{ kW} \times 6 \text{ Stunden} \times 0,40 \text{ €} = 4,80 \text{ €}$

#### Einsparung Volllast:

$24,00 \text{ € pro Tag} \times 21 \text{ Arbeitstage} = 504,00 \text{ € pro Monat}$

Anzahl Körbe/h Einsparung/Mon.	40 Körbe ≈ 500,00 €	20 Körbe ≈ 250,00 €	10 Körbe ≈ 125,00 €
<b>Einsparung auf 24 Monate</b>	500,00 € x 24 Monate <b>= 12.000 €</b>	250,00 € x 24 Monate <b>= 6.000 €</b>	125,00 € x 24 Monate <b>= 3.000 €</b>
<b>Einsparung auf 48 Monate</b>	500,00 € x 48 Monate <b>= 24.000 €</b>	250,00 € x 48 Monate <b>= 12.000 €</b>	125,00 € x 48 Monate <b>= 6.000 €</b>

# E COMPLETE 3500 light

## Haubenspülmaschine mit 50 % WÄRMERÜCKGEWINNUNG



### BEISPIELRECHNUNG

#### 50 % Wärmerückgewinnung

#### Einsparung Volllast:

$21 \text{ Arbeitstage} = 720,00 \text{ € pro Monat}$

Anzahl Körbe/h Einsparung/Mon.	40 Körbe ≈ 700,00 €	20 Körbe ≈ 350,00 €	10 Körbe ≈ 175,00 €
<b>Einsparung auf 24 Monate</b>	700,00 € x 24 Monate <b>= 16.800 €</b>	350,00 € x 24 Monate <b>= 8.400 €</b>	175,00 € x 24 Monate <b>= 4.200 €</b>
<b>Einsparung auf 48 Monate</b>	700,00 € x 48 Monate <b>= 33.600 €</b>	350,00 € x 48 Monate <b>= 16.800 €</b>	175,00 € x 48 Monate <b>= 8.400 €</b>

Stromverbrauch Schwadenhaube über Haubenspüler, alt.  $2 \text{ kW} \times 6 \times 0,40 \text{ €} = 4,80 \text{ €}$  (nach Norm muss eine Schwadenhaube installiert sein. Diese kann bei Haubespülern mit Wärmerückgewinnung entfallen.)