

# PRODUCT DATA SHEET (PRODUKTDATENBLATT)

# EHEIM



**EHEIM professionell 3e 600 T**

Producer (Hersteller):



|                                                            |                                                                                                      |                                  |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Order No.<br>(Artikelnummer)                               | <b>2178010</b>                                                                                       | Commodity group<br>(Warengruppe) | <b>2133</b>                                                                                            |
| Description (engl.)                                        | <b>External filter prof. 3e 600 T 230V/50Hz</b>                                                      |                                  |                                                                                                        |
| (Bezeichnung) (deutsch)                                    | <b>Außenfilter prof. 3e 600 T 230V/50Hz</b>                                                          |                                  |                                                                                                        |
| (französisch)                                              | <b>Filtre extérieur prof. 3e 600 T 230V/50Hz</b>                                                     |                                  |                                                                                                        |
| (spanisch)                                                 | <b>Externos filtros prof. 3e 600 T 230V/50Hz</b>                                                     |                                  |                                                                                                        |
| Color/decor<br>(Farbe/Dekor)                               | <b>green/gray/red</b>                                                                                | For Countries<br>(für Länder)    | <b>EUR</b>                                                                                             |
| EAN-Code:                                                  | <br>4 011708 210703 | UPC Code:                        | <br>7 20686 21070 7 |
| HTS-Code<br>(Zolltarifnummer)                              | <b>85161019</b>                                                                                      | List Price<br>(Listenpreis)      | <b>346,00 €</b> /Pcs.<br>(St.)                                                                         |
| Consumer Price, only for D, A)<br>(Empf. VK, nur für D, A) | <b>549,00 €</b> /Pcs.<br>(St.)                                                                       | Net Price<br>(Netto-Preis)       | <b>€</b> /Pcs.<br>(St.)                                                                                |

## Packaging data (Verpackungsdaten)

### Contents (Verkaufseinheit VKE)

|                               |                |                  |                                                   |
|-------------------------------|----------------|------------------|---------------------------------------------------|
| Contents<br>(Verkaufseinheit) | <b>1</b>       | Pcs.<br>(St.)    |                                                   |
| Depth<br>(Tiefe)              | <b>27,0</b> cm | <b>10,6</b> inch | Width<br>(Breite) <b>33,5</b> cm <b>13,2</b> inch |
| Height<br>(Höhe)              | <b>57,0</b> cm | <b>22,4</b> inch | Weight<br>(Gewicht) <b>7,830</b> kg               |

### Packaging unit (Verpackungseinheit VPE)

|                                        |    |               |                           |
|----------------------------------------|----|---------------|---------------------------|
| Packaging unit<br>(Verpackungseinheit) |    | Pcs.<br>(St.) |                           |
| Depth<br>(Tiefe)                       | cm | inch          | Width<br>(Breite) cm inch |
| Height<br>(Höhe)                       | cm | inch          | Weight<br>(Gewicht) kg    |

NVE-Code:

### Pallette unit (Paletteneinheit)

|                                        |                 |                  |                                               |                   |                  |
|----------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Packaging unit pal.<br>(Palettenmenge) | <b>16</b>       | Pcs.<br>(St.)    | Packaging unit of Layers<br>(Anzahl VPE/Lage) |                   | Pcs.<br>(St.)    |
| Qty. per layer<br>(Menge pro Lage)     | <b>4</b>        | Pcs.<br>(St.)    | Number of Layers<br>(Anzahl Lagen)            | <b>4</b>          | Pcs.<br>(St.)    |
| Depth<br>(Tiefe)                       | <b>80,0</b> cm  | <b>31,5</b> inch | Width<br>(Breite)                             | <b>120,0</b> cm   | <b>47,2</b> inch |
| Height<br>(Höhe)                       | <b>124,0</b> cm | <b>49,2</b> inch | Weight<br>(Gewicht)                           | <b>144,160</b> kg |                  |

NVE-Code:

## Technical data pumps/filters (techn. Daten Pumpen/Filter)

|                                                     |                        |                        |
|-----------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| For Aquarium size up to<br>(Für Aquariengrößen bis) | <b>600</b> l           | <b>132</b> Imp. gal.   |
| Pump output<br>(Pumpenleistung)                     | <b>1850</b> l/h        | <b>406,9</b> Imp. gal. |
| Canister volume<br>(Behältervolumen)                | <b>14,5</b> l          | <b>3,20</b> Imp. gal.  |
| Filter volume<br>(Filtervolumen)                    | <b>8,6</b> l           | <b>1,90</b> Imp. gal.  |
| Filter media containers<br>(Filtereinsätze)         | <b>4</b> Pcs.<br>(St.) |                        |

# PRODUCT DATA SHEET (PRODUKTDATENBLATT)

# EHEIM

EHEIM

mp

JAGER

|                                                                   |       |                    |                                                        |           |
|-------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------------------------------------------|-----------|
| Filter media container volume<br>(Volumen je Filtereinsatz)       | 2,00  | l                  | 0,40                                                   | Imp. gal. |
| Prefilter<br>(Vorfilter)                                          | 1     | Pcs.<br>(St.)      |                                                        |           |
| Prefilter volume<br>(Vorfiltervolumen)                            | 0,60  | l                  | 0,10                                                   | Imp. gal. |
| Delivery head<br>(Förderhöhe)                                     | 2,60  | h <sub>max</sub> m | 8'6"                                                   | ft/inch   |
| Installation height max.<br>(Aufstellhöhe max.)                   | 180   | cm                 | 5'11"                                                  | ft/inch   |
| Power consumption pump/filter<br>(Leistungsaufnahme Pumpe/Filter) | 10-35 | Watt               | Power consumption heater<br>(Leistungsaufnahme Heizer) | 210 Watt  |
| Voltage/Frequency<br>(Spannung/Frequenz)                          | 230   | V                  | 50                                                     | Hz        |
| Depth<br>(Tiefe)                                                  | 264,0 | mm                 | 10,4                                                   | inch      |
| Height<br>(Höhe)                                                  | 534,0 | mm                 | 21,0                                                   | inch      |
| Hose Ø suction side<br>(Schlauch-Ø Saugseite)                     | 16/22 | mm                 | Hose Ø pressure side<br>(Schlauch-Ø Druckseite)        | 16/22 mm  |

## Technical data aquaria/terraria, furniture, hoods (techn. Daten Aquarien/Terrarien, Möbel, Abdeckungen)

|                     |  |    |                                 |
|---------------------|--|----|---------------------------------|
| Volume<br>(Inhalt)  |  | l  | Imp. gal.                       |
| Width<br>(Breite)   |  | mm | inch                            |
| Depth<br>(Tiefe)    |  | mm | inch                            |
| Weight<br>(Gewicht) |  | kg | Glass thickness<br>(Glasstärke) |
|                     |  |    | mm                              |
|                     |  |    | inch                            |

## Product details

- The electronics – new intelligent functions at the push of a button!**
- With USB connection capability to PC
  - output control: The water flow is increased/decreased at the push of a button. Display by LEDs
  - constant flow: The selected flow rate is maintained automatically, adjusting for filter media blocking
  - stream function: Electronically adjusted alternating flow like a wave effect
  - service indicator: At the push of a button, the remaining time until the next cleaning interval is displayed by LEDs
  - electronic error indicator: Electronic monitoring for problems
  - integrated heater (210 Watt) with heater control
  - Display with temperature indicator

## (Produktdetails)

- Die Elektronik – neue intelligente Funktionen auf Tastendruck!**
- USB-Anschlussmöglichkeit an den PC via EHEIM Interface
  - output control: Auf Tastendruck wird der Wasserdurchfluss erhöht/vermindert. Anzeige über LED-Leuchten
  - constant flow: Gewählte Durchflussmenge wird, auch bei zunehmender Filterverschmutzung, konstant gehalten. Der Filter regelt automatisch die Leistung nach
  - stream function: Elektronisch einstellbare Wechselströmung
  - service indicator: Auf Tastendruck wird die Dauer bis zur nächsten Filterreinigung per LED angezeigt
  - electronic error indicator: Elektronische Systemüberwachung
  - integrierter 210 Watt Heizer mit elektronischer Steuerung
  - Display mit Temperaturanzeige

Picture (Bilder)



# PRODUCT DATA SHEET (PRODUKTDATENBLATT)

**EHEIM**

**EHEIM**

**mp**

**JAGER**



Der grüne Punkt

## Data Packaging (Verpackungsdaten)

|                               |                            |                            |                |            |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| <b>Material</b><br>(Material) | <b>Papier/Pappe/Karton</b> | <b>Weight</b><br>(Gewicht) | <b>1.210,1</b> | <b>gr.</b> |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|------------|

|                               |                    |                            |             |            |
|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------|------------|
| <b>Material</b><br>(Material) | <b>Kunststoffe</b> | <b>Weight</b><br>(Gewicht) | <b>48,5</b> | <b>gr.</b> |
|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------|------------|

|                               |            |                            |  |            |
|-------------------------------|------------|----------------------------|--|------------|
| <b>Material</b><br>(Material) | <b>---</b> | <b>Weight</b><br>(Gewicht) |  | <b>gr.</b> |
|-------------------------------|------------|----------------------------|--|------------|

|                               |            |                            |  |            |
|-------------------------------|------------|----------------------------|--|------------|
| <b>Material</b><br>(Material) | <b>---</b> | <b>Weight</b><br>(Gewicht) |  | <b>gr.</b> |
|-------------------------------|------------|----------------------------|--|------------|



ElektroG

## Product data (Produktdaten)

|                            |              |            |
|----------------------------|--------------|------------|
| <b>Weight</b><br>(Gewicht) | <b>4.835</b> | <b>gr.</b> |
|----------------------------|--------------|------------|