

Elektrische doorstroomer voor tapwater



Warmtapwater is een vanzelfsprekendheid in ieder huishouden. De warmtapwater-doorstromers van Masterwatt voorzien in deze behoefte, op een zeer energiezuinige manier, zonder gebruik van een gasaansluiting.

De elektrische doorstromers van Masterwatt hebben vele voordelen ten opzichte van andere warmwatertoestellen. De toestellen hebben geen warm water voorraad en alle warmte van de elektrische elementen wordt volledig afgegeven. Het gevolg is dat het rendement van de doorstromerverwarmer hoger is dan van ieder ander soort warmwatertoestel. Bij de elektronisch gestuurde uitvoeringen met vermogensinstelling en uitgebreid display is het meer dan 98%.

De temperatuurvariaties van het water zijn hier te verwaarlozen en er stroomt nooit onbedoeld warmer water uit dan is ingesteld.

De toestellen zijn klein van omvang en fraai in design. Ze zijn in verschillende vermogens en voor verschillende toepassingen te verkrijgen, voorzien van analoge of digitale bediening.

MAXIMUS ELECTRONIC



Eigenschappen:

- Energielabel A.
- IP 25 beschermingsklasse.
- Elektrisch element van koper voor lange levensduur.
- Het apparaat moduleert het vermogen op basis van flow, gevraagde en aangeleverde temperatuur. Daardoor ook zeer geschikt als na verwarmers bij een zonneboiler, of andere duurzame warmwaterbereider (gebruik hierbij wel altijd een mengventiel vóór de doorstromer).
- Maximale inlaattemperatuur van 60°C.
- Ingebouwde prioriteitsschakeling om een ander (compatibel) apparaat uit te schakelen tijdens tapwaterbereiding,
- De maximale toegestane druk voor doorstromers bedraagt 6 Bar.

Model	Vermogen (kW)	Afmetingen l x h x d (mm)	Voltage	Artikel nr.
Maximus 36	36,00	315 x 492 x 140	400V 3N	200700036