

ELEKTRISCHER DURCHLAUFERHITZER



EPJ.P



EPJ.P...u

Das Produkt darf nicht als Restmüll behandelt werden. Alle Altgeräte müssen einer getrennten Sammlung zugeführt und bei örtlichen Sammelstellen entsorgt werden. Sachgemäße Entsorgung verhindert die negative Einwirkung auf unsere Umwelt. Für weitere Informationen über Recycling von diesem Produkt, wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an Ihren Baumarkt.



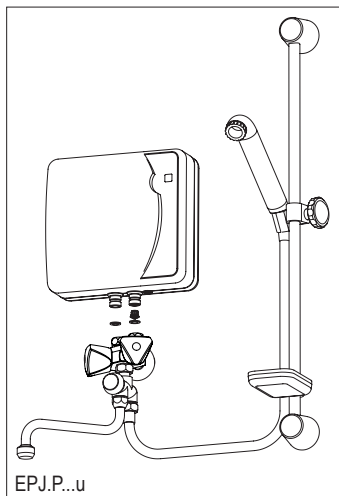
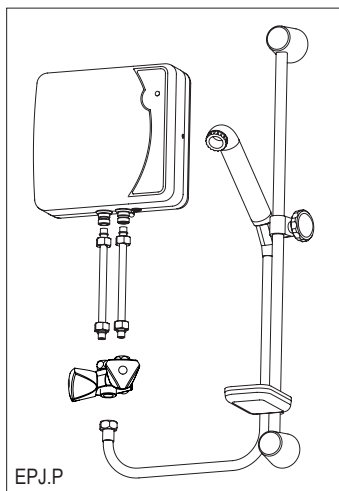
1. Die Bedienungsanleitung ermöglicht eine richtige Installation und Nutzung, bzw. sichert die dauerhafte und sichere Arbeit des Geräts.
2. Der elektrische Anschluss und das Prüfen der Brandschutzvorrichtung des Durchlauferhitzers darf nur von einem Fachelektriker durchgeführt werden.
3. Der Durchlauferhitzer muss unbedingt geerdet und auf den Nullstand gesetzt werden.
4. Der Durchlauferhitzer sollte obligatorisch dauerhaft an die Elektroinstallation angeschlossen werden.
5. Das Gerät darf nicht in explosionsgefährdeten Räumen montiert werden und dort wo die Umgebungstemperatur unter 0°C fallen kann.
6. Der Durchlauferhitzer darf nur benutzt werden, wenn er fachmännisch installiert wurde und sich in einem einwandfreien technischen Zustand befindet.
7. Vor der ersten Inbetriebnahme und nach jeder Behälterentleerung (z.B. wegen Ausfall oder Abstellen der Wasserversorgung) sollte das Gerät entlüftet werden siehe Punkt Entlüftung.
8. Das Gerät darf nur mit einer mitgelieferten Batterie zusammenarbeiten.
9. Der Durchlauferhitzer darf nicht in direkter Nähe des Spritzers der Feinstrahlbrause installiert werden.
10. Das Auslaufrohr des Durchlauferhitzers (Batterie- Feinstrahlbrause) funktioniert als Entlüfter und darf an kein Ventil oder Verbindungsstück, dass vom Hersteller nicht zugelassen ist, angeschlossen werden.
11. Man muss darauf achten, dass der eingeschaltete Durchlauferhitzer vom Wasser nicht entleert wird, was im Fall eines Wassermangels in der Anlage vorkommen kann.
12. Ist der Durchlauferhitzer an die Stromleitung angeschlossen, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden.
13. Es darf kein zusätzliches Gerät am Auslaufrohr der Batterie montiert werden, man sollte das Auslaufrohr während des Durchflusses nicht verstopfen.
14. Es muss darauf geachtet werden, dass Wassertemperatur über 40°C ein Gefühl von Verbrennung besonders bei Kindern hervorruft und den Eindruck von Hitze auslösen kann.

Das Gerät ist nicht für Personen (inklusive Kinder) mit Wahrnehmungsstörungen, beschränkter körperlicher, geistiger oder psychischer Behinderung und für Personen mit Mangel an Fachkenntnissen bestimmt, sofern die Nutzung nicht unter Aufsicht, der für die Sicherheit verantwortlichen Personen bzw. gemäß der Bedienungsanleitung erfolgt. Kinder sollten mit dem Gerät nicht als Spielzeug umgehen.

Montage

1. Die Batterie auf dem Endstück der Wasserinstallation installieren.
2. Den Deckel des Durchlauferhitzers nach dem Aufdrehen der zwei Schrauben abdrehen.
3. Den Durchlauferhitzer mit Batterie anhand von Verbindungsrohren und anderen Elementen an die markierten Öffnungsstellen der Montagedübel anschließen.
4. An den markierten Stellen die Öffnungen bohren und die Montagedübel platzieren.
5. Die elektrischen Kabel durch die Tülle des Durchlauferhitzers einführen.
6. Den Durchlauferhitzer an die Wand befestigen.
7. Durchlauferhitzer mit der Batterie und Duscharmatur verbinden.
8. Energieversorgung anschließen.
9. Das Gehäuse aufsetzen und zudrehen.
10. An den vorher erwähnten Stellen die Brausearmatur anschließen. Das Auslaufrohr und den Schlauch mit der Batterie verbinden.
11. Wasserzufluss öffnen.
12. Dichtheit der Verbindungen prüfen.
13. Die Installation entlüften.
14. Energieversorgung einschalten (Sicherung).

Die Elektroinstallation sollte mit Fehlerstromschutzartgeräten ausgestattet sein und Schutzmaßnahmen erfüllen, dass das Gerät sicherheitsgemäß von der Stromquelle getrennt wird, wobei der Kontaktabstand zwischen den Trennvorrichtungen nicht weniger als 3 mm beträgt.



1. **Stromversorgung des Geräts abschalten.**
2. Wasserdurchfluss einschalten (Warmwasserhahn öffnen) um die Anlage zu entlüften (ca 15: 30 Sekunden) und warten bis das Wasser blasenfrei austritt.
3. Ventil schließen.
4. Energieversorgung einschalten.

Diese Tätigkeit jedesmal nach Wassermangel durchführen.

Wartung

Während der Benutzung der Dusche kann sich in den Öffnungen der Feinstrahlbrause Kalk bilden. Um eine korrekte und komfortable Arbeit des Geräts zu gewährleisten muss die Handbrause regelmäßig mit einer Bürste evtl. mit chemischen Mitteln gereinigt werden.

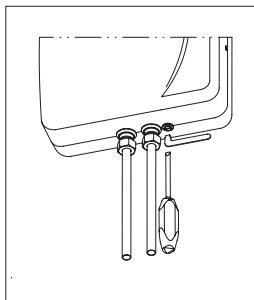
Im EPJ.P... Durchlauferhitzer ist es empfohlen den Wassersiebfilter nach jeder Reparatur im Wassernetz, bei stärkeren Verschmutzungen mindestens einmal im Jahr zu reinigen.

Die Reinigung des Wassersiebfilters ist durch den Verbraucher durchzuführen und unterliegt nicht den Garantiebestimmungen.

Einstellung

1. Warmwasserventil vollständig öffnen.
2. Schraubenzieher in den Schlitz des Regelventils einführen und mit Drehungen eine optimale Temperatur einstellen.
3. Warmwasserventil zudrehen.

Die Einstellung dient der optimalen Arbeit des Durchlauferhitzers und sichert den Nutzkomfort. Die Temperatur ist von der Durchflussmenge abhängig – je größer der Durchfluss desto niedriger wird die Temperatur.



Funktionsstörungen des Geräts

Falls der Durchlauferhitzer das Wasser nicht erwärmt, soll man eventuelle Ursachen prüfen:

- Fehlfunktion der Elektroinstallationsversorgung (z.B. Sicherung),
- zu niedriger Wasserdurchfluss im Durchlauferhitzer (z.B. verschmutzter Siebfilter, falsche Einstellung des Reglerventils) – siehe Punkt Einstellung.

Die oben genannten Fehlerursachen gehören nicht zu dem Umfang der Garantieleistungen. Wenn die Störung auch nach der Überprüfung des Durchlauferhitzers bestehen bleibt (d.h. der Durchlauferhitzer arbeitet nicht korrekt und keine der genannten Ursachen kommt vor), setzen Sie sich bitte mit dem Kundendienst in Verbindung.

Technische Daten

Durchlauferhitzer EPJ.P Primus		4,4	5,5
Bemessungsaufnahme	kW	4,4	5,5
Bemessungsspannung		230V~	
Bemessungsstrom	A	19,1	23,9
Mindestfließdruck	MPa	0,12	
Schutzart		IP25	
Einschaltpunkt Heizbetrieb	l/min	1,8	2,2
Warmwasserleistung bei $\Delta=30^{\circ}\text{C}$	l/min	2,1	2,7
Abmessungen (Höhe ohne Batterie und Rohre x Breite x Tiefe)	mm	218 x 214 x 95	
Gewicht (Durchlauferhitzer + Batterie, Rohre)	kg	2,2 ÷ 0,6	
Absicherung	A	20	25
Minimaler Leitungsquerschnitt	mm ²	3 x 2,5	
Maximale zulässige Impedanz	Ω	0,34	0,31
Wasseranschluss		G1/2"	

EPJ.P- ... Standardversion

EPJ.P...u - Dusch – und Waschbeckenausführung



Kospel Groß- und Einzelhandel NRW

Andreas Schubert

Kronenweg 11, D-50389 Wesseling, Nordrhein-Westfalen

Tel.: 02236-4906673, Fax: 02236-4906674

e-mail: info@kospel-shop.de, Internet: www.kospel-shop.de