

# Produktänderungen auf Grund der Ökodesign-Richtlinie 2018

## Warum Ökodesign-Richtlinie?

Die Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG dient der Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Energy-related Products, ErP). Sie ersetzt die Richtlinie 2005/32/EG vom 6. Juli 2005, die auch Energy-using Products (EuP) Directive genannt wurde. Zielsetzung der Richtlinie ist, Energie und andere Ressourcen bei Herstellung, Betrieb und Entsorgung von energieverbrauchsrelevanten Produkten einzusparen.

## Was bedeutet das für Purmo Produkte?

Zur Erfüllung der Ökodesign-Richtlinie müssen Regelkomponenten ab 2018 die folgenden Funktionen beinhalten:

- Wochen- und Tagesprogramm
- Frostschutzfunktion
- Fensteröffnungserkennung
- Adaptiver Start (Selbstlernfunktion)
- Anforderungen an den Stand-by-Verbrauch

Daher haben wir die von der Richtlinie betroffenen Purmo Elektroheizkörper und -komponenten entsprechend angepasst. Die neuen Versionen werden ab 2018 produziert.

## Detailinformationen zur Ökodesign-Richtlinie 2018 (2015/1188)

„Diese Richtlinie ist gültig für lokale

Raumheizgeräte, die ab dem 1. Januar 2018 in Verkehr gebracht und in Betrieb genommen werden.

„Einzelraumheizgerät“ bezeichnet ein Raumheizgerät, das Wärme durch direkte Wärmeübertragung oder durch direkte Wärmeübertragung in Verbindung mit der Wärmeübertragung auf ein flüssiges Medium abgibt, um innerhalb eines geschlossenen Raumes, in dem sich das Produkt befindet, ein bestimmtes, für Menschen angenehmes Temperaturniveau zu erreichen und aufrechtzuerhalten, wobei Wärme auch an andere Räume abgegeben werden kann, und das mit einem oder mehreren Wärmeerzeugern ausgestattet ist, die elektrische Energie bzw. die chemische Energie gasförmiger oder flüssiger Brennstoffe mittels des Joule-Effekts bzw. durch Verbrennung direkt in Wärme umwandeln.“

## Zusatzartikel der Europäischen Kommission

„Für Geräte, welche als Handtuchrockner am Markt vertrieben werden, hat die Europäische Kommission vorgeschlagen, sie unter bestimmten Bedingungen aus den künftigen Richtlinien für lokale Raumheizgeräte auszuschließen.

Wenn ein „Handtuchrockner“ nicht in der Lage ist, einen bestimmten Wärme-Komfort in einem geschlossenen Raum zu erreichen und aufrechtzuerhalten, in

dem sich das Produkt befindet, handelt es sich nicht um einen „lokalen Raumheizkörper“ im Sinne der Verordnung. Ist dies möglich, fällt sie unter die Verordnung, es sei denn, sie ist „für andere Zwecke“ als die Raumheizung festgelegt, um einen gewissen Wärmekomfort des Menschen durch Wärmekonvektion oder Wärmestrahlung zu erreichen und aufrechtzuerhalten“, d.h. deutlich beworben und zum Verkauf angeboten, um Handtücher zu erhitzen, bzw. trocknen.“

## Ausnahmeregelung für bereits produzierte Ware

Alle bis zum 31.12.2017 produzierten Elektroheizkörper können auch noch im Jahr 2018 vertrieben werden. Dies gilt auch für noch eingelagerte Ware beim Hersteller und im Großhandel. Die Ökodesign-Richtlinie stützt sich nur auf Produkte, welche ab dem 01.01.2018 gefertigt werden.

Die betreffenden Purmo Heizkörper erhielten entweder ein Softwareupdate oder neue Regelkomponenten, die die geforderten Funktionen erfüllen. Die Preisgestaltung dieser Heizkörper bleibt trotz Funktionserweiterung von den Änderungen unberührt. Die technischen Änderungen der Produkte zielen auch teilweise neue Artikelnummern mit sich (siehe Tabelle auf Seite 3).

## Von der Ökodesign-Richtlinie betroffene Purmo Heizkörper und Komponenten



**Paros E**  
 Der Heizkörper erhält neue Regelkomponenten, die Artikelnummern bleiben jedoch unverändert!



**Tinos E**  
 Der Heizkörper erhält neue Regelkomponenten, die Artikelnummern bleiben jedoch unverändert!



**Delta E H und Delta E V**  
 Der Heizkörper erhält neue Regelkomponenten, die Artikelnummern bleiben jedoch unverändert!



**Yali Ramo/Parada/Digital**  
 Diese Heizkörper erhalten ein Ökodesign-Software-Update. Die Artikelnummern bleiben unverändert.



**Yali Comfort und Kaba**  
 Diese elektrischen Heizkörper werden ab 01.01.2018 aus dem Lieferprogramm genommen!



**Flores E**  
 Der Flores E ist mit einem neuen Regelgerät mit Digitaldisplay ausgestattet. Optional ist jetzt auch ein Funkthermostat erhältlich.  
**Achtung: Neue Artikelnummern!**



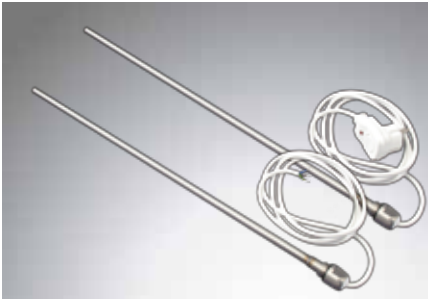
**Elato ET**  
 Der Elato ET ist mit einem neuem Gebläse und Regelgerät mit Digitaldisplay ausgestattet. Die Signalübertragung erfolgt per Funk nicht mehr per Infrarot.  
**Achtung: Neue Artikelnummern!**



**Elato E**  
 Der Elato E ist mit neuen Regelkomponenten ausgestattet. Die Signalübertragung erfolgt jetzt per Funk und nicht mehr wie zuvor per Infrarot.  
**Achtung: Neue Artikelnummern!**



**Milos E**  
 Dieses Produkt bleibt unverändert, da es keine Regelung beinhaltet!  
 Als zusätzliche Kundeninformation wird jedoch folgender Text in den Produktkatalogen sowie Montageanleitungen eingefügt: „**Wenn der Heizkörper auch zur konstanten Raumbeheizung dient, muss optional ein programmierbares Temperaturregelgerät gemäß Ökodesign-Richtlinie verwendet werden.**“



**Heizpatronen für bivalenten Betrieb**  
 Diese Produkte bleiben unberührt, aber erhalten den folgenden Zusatztext in der Bedienungsanleitung sowie den technischen Unterlagen. „Bei Einsatz in Heizkörpern, die auch zur konstanten Raumbeheizung dienen, muss optional ein programmierbares Temperaturregelgerät gemäß Ökodesign-Richtlinie verwendet werden.“



**Funkregel-Set mit UP-Empfänger**  
 für Purmo-Heizpatronen mit abisolierten Kabelenden. Ersetzt den bisherigen Raumtemperatur-Funkregler für PTC-Heizpatrone.



**Funkregel-Set mit Steckdosenempfänger**  
 für Purmo-Heizpatronen mit Stecker-schalter, für Purmo OPTIMO sowie den Badheizkörper Milos E. Ersetzt den bisherigen Raumtemperatur-Funkregler für PTC-Heizpatrone.

## Ökodesign-Richtlinie 2018: Änderung von Purmo Artikelnummern

Artikelbezeichnung	Abmessungen	Artikelnummern gültig		Bemerkung
		bis 31.12.2017 (alte Artikelnummer)	ab 01.01.2018 Ökodesign (neue Artikelnummer)	
PURMO Badheizkörper Flores E	BH 1200 BL 500, RAL 9016, 750 W	F30M01220500A300	F30M01220500H300	
PURMO Badheizkörper Flores E	BH 1800 BL 500, RAL 9016, 1000 W	F30M01800500A300	F30M01800500H300	
PURMO Badheizkörper Flores E	BH 1800 BL 600, RAL 9016, 1250 W	F30M01800600A300	F30M01800600H300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1100 BL 450, RAL 9016, 500 W, rechts	F8MM0113045DF300	F8MM0113045DG300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1100 BL 450, RAL 9016, 500 W, links	F8MM0113045GF300	F8MM0113045GG300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1400 BL 600, RAL 9016, 750 W, rechts	F8MM0143060DF300	F8MM0143060DG300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1400 BL 600, RAL 9016, 750 W, links	F8MM0143060GF300	F8MM0143060GG300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1700 BL 600, RAL 9016, 1000 W, rechts	F8MM0173060DF300	F8MM0173060DG300	
PURMO Badheizkörper Elato E	BH 1700 BL 600, RAL 9016, 1000 W, links	F8MM0173060GF300	F8MM0173060GG300	
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1100 <b>BL 550</b> (alt: BL 450), RAL 9016, 500+1000 W, rechts	F8NM0113045DV300	F8NM0113055DS300	Baulänge jetzt 550 statt 450 mm
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1100 <b>BL 550</b> (alt: BL 450), RAL 9016, 500+1000 W, links	F8NM0113045GV300	F8NM0113055GS300	Baulänge jetzt 550 statt 450 mm
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1400 BL 600, RAL 9016, 750+1000 W, rechts	F8NM0143060DV300	F8NM0143060DS300	
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1400 BL 600, RAL 9016, 750+1000 W, links	F8NM0143060GV300	F8NM0143060GS300	
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1700 BL 600, RAL 9016, 1000+1000 W, rechts	F8NM0173060DV300	F8NM0173060DS300	
PURMO Badheizkörper Elato E T	BH 1700 BL 600, RAL 9016, 1000+1000 W, links	F8NM0173060GV300	F8NM0173060GS300	
PURMO Zubehör Badheizkörper	Funkregel-Set für Heizpatrone	AZ13VVPTCCTFRFC00	AZ13CKFRSSDE0030 AZ13CKFRSUPE0030	Set mit Steckdosenempfänger Set mit Unterputzempfänger

Bitte pflegen Sie diese Änderungen in Ihren Datenstamm ein. Die entsprechenden Datannorm-Datensätze stehen auf dem SHK-Branchenportal der ARGE

Neue Medien sowie im Downloadbereich unter [www.purmo.de](http://www.purmo.de) ab Ende KW 51 zur Verfügung. Unsere Unterlagen werden ebenfalls entsprechend aktualisiert.



RETTIG Germany GmbH  
Postfach 13 25 - D-38688 Goslar  
T. +49 (0) 5324 808-0 - F. +49 (0) 5324 808-999  
info@purmo.de  
www.purmo.de

*Diese Broschüre wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Rettig ICC darf kein Teil dieser Broschüre vervielfältigt werden. Rettig ICC übernimmt keine Verantwortung für etwaige Ungenauigkeiten oder für die Folgen der Verwendung oder des Missbrauchs der darin enthaltenen Informationen.*