



Ökodesignrichtlinie

Die Ökodesignrichtlinie (EU 2015/1188) beinhaltet Anforderungen im Hinblick für das Inverkehrbringen und die Inbetriebnahme von Haushalts-Einzelraumheizgeräten. Die Verordnung trat am 10.08.2015 mit einer Übergangsfrist bis zum 01.01.2018 in Kraft. Ziel der Verordnung ist die umweltgerechte Gestaltung sowie die entsprechende Kennzeichnung von Einzelraumheizgeräten und die damit verbundene Reduzierung des Energieverbrauchs.

alre begrüßt diese Entwicklung und die Forderung nach energiesparender Regelungstechnik. Die Entwicklung und Produktion von innovativen und energieverbrauchsoptimierenden Produkten sind seit bereits **über 50** Jahren unser Anspruch.

Die Verordnung unterscheidet nach verschiedenen Heizungsarten, den elektrischen Einzelraumheizgeräten und den Einzelraumheizgeräten für gasförmige oder flüssige Brennstoffe. Die elektrischen Einzelraumheizgeräte werden zusätzlich unterteilt in:

- Ortsbewegliche Heizgeräte,
- Ortsfeste Heizgeräte,
- Speicherheizgeräte
- Fußbodenheizgeräte
- Heizstrahler.

Zentrale Heizgeräte, die z. B. über ein flüssiges Medium Wärme in verschiedene Räume verteilen, sind von dieser Verordnung nicht betroffen.

In der nachfolgenden Tabelle sind die mit der Verordnung konformen Produkte für die Anwendungen ortsbewegliche Heizgeräte, ortsfeste Heizgeräte und Fußbodenheizgeräte aufgeführt. Bei Fragen zu passenden Produkten für die weiteren Heizungsarten stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Produkte / Produktgruppen	Elektrische Einzelraumheizgeräte		
	orts- beweglich	ortsfest	Fußboden- Heizgerät
HTRRUu 210.021 siehe Seite 94–97 	✓	✓	✓
HTRRBu 110.1xx/21 siehe Seite 72 	✓	✓	✓
Funksystem ohne Wochenprogramm Aktoren: HTFRB, HTFRE Sensoren: FTRFB siehe Kapitel Funkssysteme 	✓		
Funksystem mit Wochenprogramm* Aktoren: HTFRB, HTFRE Sensoren: FTRFB, FTRFBu, FTRFUd siehe Kapitel Funkssysteme 	✓	✓	✓
b@home-System siehe Kapitel Funkssysteme 	✓	✓	✓
FTR-101.xxx FTR-001.4xx siehe Kapitel Heiztechnik 	✓		
FTR-101.xxx (Varianten mit Uhreingang) in Verbindung mit Uhrenthermostat** siehe Kapitel Heiztechnik 	✓	✓	✓
FETR-101.7xx HTRRB-01x.xxx siehe Kapitel Heiztechnik 	✓		
FETR-101.7xx oder HTRRB-01x.xxx in Verbindung mit Uhrenthermostat** siehe Kapitel Heiztechnik 	✓	✓	✓

* Sensoren mit Uhr in jedem Raum erforderlich oder Master-Slave-Regelung mit zentralem Uhrenprogramm (Übertragung der Funktionen des zentralen Sensors mit Uhr).

** Übertragung der Funktionen des Uhrenthermostaten über Uhrenaussgang an entsprechenden Uhreingang von weiteren Thermostaten.