



BUNDESVERBAND DES SCHORNSTEINFEGERHANDWERKS
– Zentralinnungsverband (ZIV) –

**Erweiterte Tabelle für Emissionsgrenzwerte und Mindestwirkungsgrade
für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe**

Reg.-Nr. 2.8.2.5/2011-08-08

		Stufe 1: Errichtung ab 22. März 2010 bis 31. Dezember 2014			Stufe 2: Errichtung ab 1. Januar 2015				Errichtung ab 22. März 2010	
		CO		Staub	CO			Staub	Mindest- wirkungs- grad	
Feuerstättenart	Technische Regeln	g/m ³	ppm	%	g/m ³	g/m ³	ppm	%	g/m ³	%
Raumheizer mit Flach- feuerung	DIN EN 13240 (Okt. 2005) Zeitbrand	2,0	1.600	0,16	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	73
Raumheizer mit Füll- feuerung	DIN EN 13240 (Okt. 2005) Dauerbrand	2,5	2.000	0,2	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	70
Speichereinzelfeuer- stätten	DIN EN 15250/A1 (Juni 2007)	2,0	1.600	0,16	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	75
Kamineinsätze (geschlossene Be- triebsweise)	DIN EN 13229 (Okt. 2005)	2,0	1.600	0,16	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	75
Kachelofeneinsätze mit Flachfeuerung	DIN EN 13229/A1 (Okt. 2005)	2,0	1.600	0,16	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	80
Kachelofeneinsätze mit Füllfeuerung	DIN EN 13229/A1 (Okt. 2005)	2,5	2.000	0,2	0,075	1,25	1.000	0,1	0,04	80
Herde	DIN EN 12815 (Sept. 2005)	3,0	2.400	0,24	0,075	1,50	1.200	0,12	0,04	70
Heizungsherde	DIN EN 12815 (Sept. 2005)	3,5	2.800	0,28	0,075	1,50	1.200	0,12	0,04	75
Pelletöfen ohne Wassertasche	DIN EN 14785 (Sept. 2006)	0,40	320	0,032	0,05	0,25	200	0,2	0,03	85
Pelletöfen mit Wassertasche	DIN EN 14785 (Sept. 2006)	0,40	320	0,032	0,03	0,25	200	0,2	0,02	90