

Grenzwerte Vorarlberg

gemäß Vorarlberger Luftreinhalteverordnung

Grenzwerte für Kohlenmonoxid (CO)

Nennwärmeleistung - Brennstoff	Emissionen in mg/m ³
Feste Brennstoffe	
> 150 kW Holz	1000
Pelletsheizungen	1000
Stückholzkessel ab Baujahr 2000	2000
Flüssige Brennstoffe	
	100
Gasförmige Brennstoffe	
	100

Grenzwerte für Abgasverluste

Nennwärmeleistung - Brennstoff	in %
Feste Brennstoffe	
Automatische Feststoffheizungen	20
Flüssige Brennstoffe	
Ölanlagen ausgenommen Einzelraumheizgeräte, Vorratswasserheizer und Durchlauferhitzer sowie Stationärmotoren	10
Gasförmige Brennstoffe	
Gasanlagen ausgenommen Einzelraumheizgeräte, Vorratswasserheizer und Durchlauferhitzer sowie Stationärmotoren	10

Grenzwerte Rußzahl für flüssige Brennstoffe

Anlagen mit Verdampfungsbrennern	RZ 2
Heizöl extra leicht	RZ 1
Heizöl L	RZ 2

Grenzwerte Vorarlberg

gemäß Vorarlberger Luftreinhalteverordnung

Messintervalle

Anlagen mit Heizöl EL, L, Gas ausgenommen Einzelraumheizgeräte, Vorratswasserheizer und Durchlauferhitzer	
7 bis 50 kW	alle 2 Jahre
> 50 kW	jährlich
stationäre Motoren	jährlich
Feststoffzentralheizungen und händisch beschickte Feststoffheizungen	
> 100 kW	alle 2 Jahre