

Produktdatenblatt - Festbrennstoffkessel / Product sheet - Solid fuel boilers

Die Warmwasser-Heizkessel - Handbeschickte für Holz / Hot-water boilers for wood with manual fuel supply

Name oder Warenzeichen des Lieferanten:
Supplier's name or trademark:



Jaroslav Cankař a syn **ATMOS**

ATMOS

Modellkennung Model identifier	Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	Nennwärmeleistung Rated heat output	Energieeffizienzindex Energy Efficiency Index	Raumheizungs- Jahresnutzungsgrad Seasonal space heating energy efficiency	Raumheizungs-Jahres- Emissionen - CO Seasonal emissions - CO	Raumheizungs-Jahres- Emissionen - OGC Seasonal emissions - OGC	Raumheizungs-Jahres- Emissionen - NOx Seasonal emissions - NOx	Raumheizungs-Jahres- Emissionen - Staub Seasonal emissions - Dust	Primärfestbrennstoff- kessel Preferred fuel	Besondere Vorkehrungen Specific precautions
		kW		%	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³		
KC 16 S	C	18	78	78	224	10	276	14	Braunkohle b - Briketts - brown coal b - briquettes	Betriebskesseltemperatur / Operation temperature of the boiler 80 °C - 90 °C Maximaler Betriebsdruck / Maximal operation pressure 250 kPa Mindestrücklaufwassertemperatur / Minimal temperature of returning water into the boiler 65 °C
KC 25 S	C	26	80	80	334	25	227	11	Braunkohle b - Briketts - brown coal b - briquettes	
KC 35 S	C	35	80	80	337	18	314	8	Braunkohle b - Briketts - brown coal b - briquettes	
KC 45 S	C	45	77	77	145	3	231	14	Braunkohle b - Briketts - brown coal b - briquettes	

Die Emissionen von Staub gasförmigen organischen Verbindungen, Kohlenmonoxid und Stickstoffoxiden werden in standardisierter Form bezogen auf trockenes Rauchgas mit einem Sauerstoffgehalt von 10 % und unter Normbedingungen bei 0 °C und 1013 Millibar angegeben.