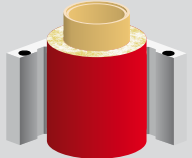


System	Anwendung			Betriebsart		Welcher Brennstoff				Klassifizierung
	Raumluft-abhängig	Raumluft-unabhängig	Mehrfach-belegung	Unter-druck	Über-druck	Flüssiggas Erdgas	Öl	Pellet Hackschnitzel	Holz	
KOCH ISH 	✓		✓	✓					✓	ISH EN 13063-1 – T400 N1 D 3 G50 (L _A 90)

Systemaufbau

Schornstein

ISH EN 13063-1 – T400 N1 D 3 G50 (L_A 90)

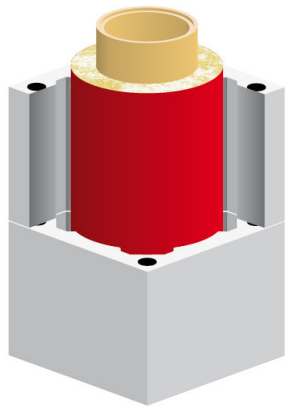
Mehrschaliger System-Schornstein (Isolierkamin) für trockene Betriebsweise „D“, Rußbrandbeständig „G“ (schließt nichtrußbrandbeständigkeit „O“ mit ein), zur Abführung von Abgasen aus Feuerstätten für raumluft-abhängige Betriebsweise im Unterdruckbetrieb „N1“ ins Freie.

Brennstoffarten der Feuerstätten

fest (3)

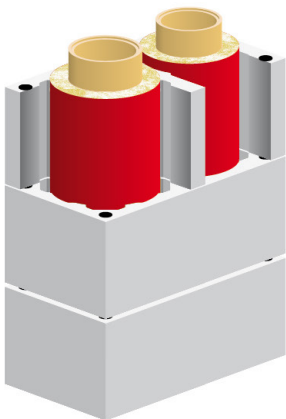
Hauptbestandteile der Abgasanlagen.

- Keramik-Innenrohre mit Nut und Feder.
Kennzeichnung: **KLASSIK EN 1457-1 – A1N1**
- Wärmedämmung mindestens 20 mm dick am Keramik-Innenrohr und an der Außenschale anliegend (Vollwärmedämmung)
- Außenschale aus Leichtbeton
Kennzeichnung **EN 12446 – T400 N G50**
Wandungsdicke mindestens 40 mm dick



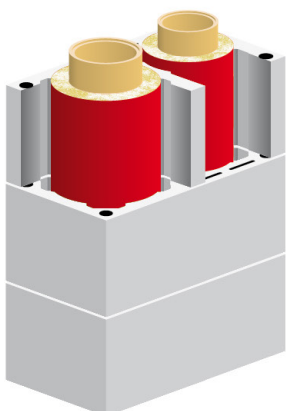
1-zügig ohne Multischacht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	ISH 16 mish16	36,5/36,5	28/28	104
Best.-Nr.	ISH 18 mish18	36,5/36,5	28/28	106
Best.-Nr.	ISH 20 mish20	36,5/36,5	28/28	109
Best.-Nr.	ISH 22 mish22	41/41	32/32	127
Best.-Nr.	ISH 25 mish25	48/48	38/38	186
Best.-Nr.	ISH 30 mish30	53/53	42/42	210



2-zügig ohne Multischacht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	ISH 2/16 mish216	36,5/68,5	28/28 28/28	193
Best.-Nr.	ISH 2/18 mish218	36,5/68,5	28/28 28/28	196
Best.-Nr.	ISH 2/20 mish220	36,5/68,5	28/28 28/28	203
Best.-Nr.	ISH 2/22 mish222	41/77,5	31/31 31/31	235



2-zügig ohne Multischacht

Best.-Nr.	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	ISH 16/18 mish1618	36,5/68,5	28/28 28/28	195
Best.-Nr.	ISH 16/20 mish1620	36,5/68,5	28/28 28/28	198
Best.-Nr.	ISH 16/22 mish1622	41/69,5	31/31 24,5/24,5	222
Best.-Nr.	ISH 16/25 mish1625	48/79,5	38/38 27/27	299
Best.-Nr.	ISH 18/20 mish1820	36,5/68,5	28/28 28/28	281

