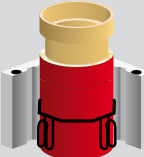
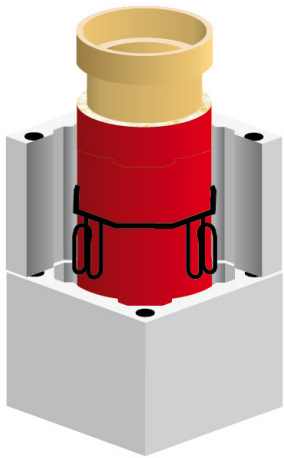


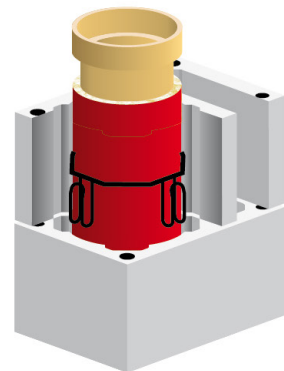
KOCH – FAVORIT K MONTAGE

System	Anwendung			Betriebsart		Welcher Brennstoff				Klassifizierung
	Raumluft-abhängig	Raumluft-unabhängig	Mehrfach-belegung	Unter-druck	Über-druck	Flüssiggas Erdgas	Öl	Pellet Hackschnitzel	Holz	
KOCH FAVORIT K 	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	FAVORIT K / KM Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L _A 90)



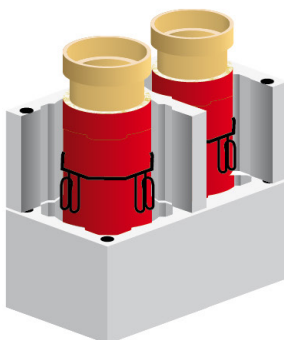
1-zügig ohne Multischacht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK 12 mfavk12	36/36	26/26	100
Best.-Nr.	FAVK 14 mfavk14	36/36	26/26	101
Best.-Nr.	FAVK 16 mfavk16	39/39	29/29	108
Best.-Nr.	FAVK 18 mfavk18	41/41	31/31	110
Best.-Nr.	FAVK 20 mfavk20	41/41	31/31	111
Best.-Nr.	FAVK 25 mfavk25	48/48	38/38	161
Best.-Nr.	FAVK 30 mfavk30	53/53	42/42	189



1-zügig mit Multischacht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischacht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK M 12 mfavkm12	36/50	26/26	26/9	130
Best.-Nr.	FAVK M 14 mfavkm14	36/50	26/26	26/9	131
Best.-Nr.	FAVK M 16 mfavkm16	36/50	26/26	26/9	132
Best.-Nr.	FAVK M 18 mfavkm18	41/57,5	32/32	32/32	164
Best.-Nr.	FAVK M 20 mfavkm20	41/57,5	32/32	30/12	165
Best.-Nr.	FAVK M 25 mfavkm25	48,62,5	38/38	17/10 x2	209
Best.-Nr.	FAVK M 30 mfavkm30	53/69	42/42	18,5/11 x2	249



2-zügig ohne Multischacht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK 2/12 mfavk212	41/69	31/31 24,5/24,5	191
Best.-Nr.	FAVK 2/14 mfavk214	41/69	31/31 24,5/24,5	192
Best.-Nr.	FAVK 2/16 mfavk216	41/77,5	31/31 31/31	199
Best.-Nr.	FAVK 2/18 mfavk218	41/77,5	31/31 31/31	202
Best.-Nr.	FAVK 2/20 mfavk220	41/77,5	31/31 31/31	204

Systemaufbau

Luft-Abgas-Schornstein

FAVORIT K/FAVORIT KM
Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L_A 90)

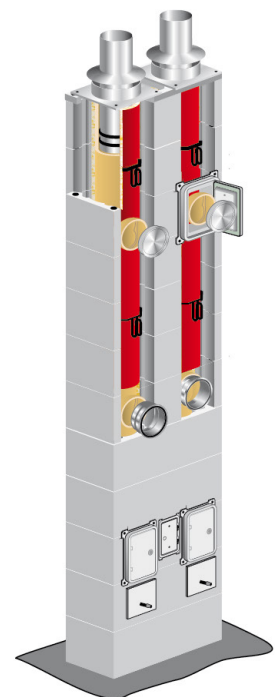
Mehrschaliger Luft-Abgas-Schornstein für feuchte Betriebsweise „W“ (schließt trockene Betriebsweise „D“ mit ein), Rußbrandbeständig „G“ (schließt nichtrußbrandbeständigkeit „O“ mit ein), zur Abführung von Abgasen aus Feuerstätten für raumluftunabhängige Betriebsweise (schließt raumluftabhängige Betriebsweise mit ein) im Unterdruckbetrieb „N1“ ins Freie.

Brennstoffarten der Feuerstätten:

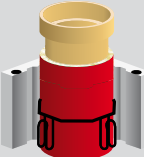
gasförmig (1), flüssig (2), fest (3)

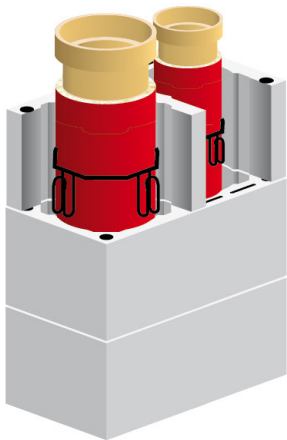
Hauptbestandteile der Abgasanlagen.

- Keramik-Innenrohre mit Muffe
 Kennzeichnung:
MULTIKERAM EN 1457-2 – A3N1 WC
- Wärmedämmung mindestens 20 mm dick am Keramik-Innenrohr anliegend (Teilwärmedämmung)
- Ringspalt zwischen Wärmedämmung und Außenschale, ringsum laufend mindestens 20 mm breit
- Außenschale aus Leichtbeton
 Kennzeichnung **EN 12446 – T400 N G50**
 Wandungsdicke mindestens 50 mm dick



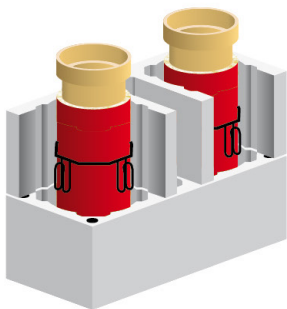
KOCH – FAVORIT K MONTAGE

System	Anwendung			Betriebsart		Welcher Brennstoff				Klassifizierung
	Raumluft-abhängig	Raumluft-unabhängig	Mehrfach-belegung	Unter-druck	Über-druck	Flüssiggas Erdgas	Öl	Pellet Hackschnitzel	Holz	
KOCH FAVORIT K 	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	FAVORIT K / KM Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L _A 90)



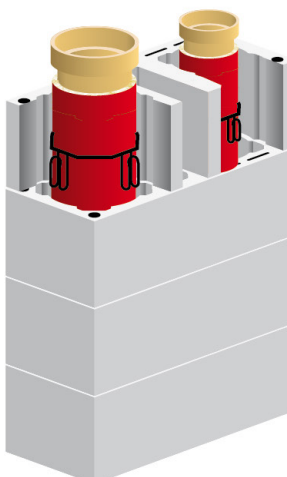
2-zügig ohne Multischicht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK 12/14 mfavk1214	41/69	31/31 24,5/24,5	191
Best.-Nr.	FAVK 12/18 mfavk1218	41/69	31/31 24,5/24,5	195
Best.-Nr.	FAVK 12/20 mfavk1220	41/69	31/31 24,5/24,5	196
Best.-Nr.	FAVK 14/16 mfavk1416	41/69	31/31 24,5/24,5	194
Best.-Nr.	FAVK 14/18 mfavk1418	41/69	31/31 24,5/24,5	196
Best.-Nr.	FAVK 14/20 mfavk1420	41/69	31/31 24,5/24,5	197
Best.-Nr.	FAVK 16/18 mfavk1618	41/77,5	31/31 31/31	200
Best.-Nr.	FAVK 16/20 mfavk1620	41/77,5	31/31 31/31	202
Best.-Nr.	FAVK 18/20 mfavk1820	41/77,5	31/31 31/31	203



2-zügig mit Multischicht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischicht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK M 2/12 mfavkm212	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	230
Best.-Nr.	FAVK M 2/14 mfavkm214	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	231
Best.-Nr.	FAVK M 2/16 mfavkm216	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	235
Best.-Nr.	FAVK M 2/18 mfavkm218	41/93	31/31 31/31	12,5/29,5	241
Best.-Nr.	FAVK M 2/20 mfavkm220	41/93	31/31 31/31	12,5/29,5	243



2-zügig mit Multischicht

	Typ	Mantelstein Außenmaß	Mantelstein Innenmaß	Multischicht Innenmaß	Ges.-Gew. kg/stgm
Best.-Nr.	FAVK M 12/14 mfavkm1214	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	230
Best.-Nr.	FAVK M 12/18 mfavkm1218	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	234
Best.-Nr.	FAVK M 12/20 mfavkm1220	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	235
Best.-Nr.	FAVK M 14/16 mfavkm1416	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	233
Best.-Nr.	FAVK M 14/18 mfavkm1418	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	235
Best.-Nr.	FAVK M 14/20 mfavkm1420	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	236
Best.-Nr.	FAVK M 16/18 mfavkm1618	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	236
Best.-Nr.	FAVK M 16/20 mfavkm1620	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	238
Best.-Nr.	FAVK M 18/20 mfavkm1820	41/84,5	31/31 26/26	9,5/30	242

Systemaufbau

Luft-Abgas-Schornstein

FAVORIT K/FAVORIT KM
 Z-7.1-3326 – T400 N1 W 3 G50 (L_A 90)

Mehrschaliger Luft-Abgas-Schornstein für feuchte Betriebsweise „W“ (schließt trockene Betriebsweise „D“ mit ein), Rußbrandbeständig „G“ (schließt nichtrußbrandbeständigkeit „O“ mit ein), zur Abführung von Abgasen aus Feuerstätten für raumluftunabhängige Betriebsweise (schließt raumluftabhängige Betriebsweise mit ein) im Unterdruckbetrieb „N1“ ins Freie.

Brennstoffarten der Feuerstätten:

gasförmig (1), flüssig (2), fest (3)

Hauptbestandteile der Abgasanlagen.

- Keramik-Innenrohre mit Muffe
 Kennzeichnung: **MULTIKERAM EN 1457-2 – A3N1 WC**
- Wärmedämmung mindestens 20 mm dick am Keramik-Innenrohr anliegend (Teilwärmedämmung)
- Ringspalt zwischen Wärmedämmung und Außenschale, ringsum laufend mindestens 20 mm breit
- Außenschale aus Leichtbeton
 Kennzeichnung **EN 12446 – T400 N G50**
 Wandungsdicke mindestens 50 mm dick

