



Odolný vůči vlhkosti a vznícení sazí.

10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
13	13	10	10	10	10	10
13	13	10	10	10	10	10
13	13	10	10	10	10	10
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
15	15	15	15	15	15	15
18	15	15	15	15	15	15
18	18	15	15	15	15	15
18	18	18	18	15	15	15
18/18	18/18	18/18	18/18	18	18	15
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	13	13	13	13
10	10	10	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10
13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10
13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10

* vypočteno při teplotě spalin 70°

13/10 znamená 13cm komín a 10 cm spojovací roura

18	15	15	15	15	15	15
18	18	15	15	15	15	15
18	18	18	15	15	15	15

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
18	18	18	15	15	15	15
20	18	18	18	18	18	18
25	20	20	20	20	18	18
25	25	20	20	20	20	20
25	25	25	20	20	20	20
25	25	25	25	20	20	20
25	25	25	25	25	20	20
25	25	25	25	25	25	25
25	25	25	25	25	25	25
30	30	30	25	25	25	25
30	30	30	30	25	25	25
30	30	30	30	25	25	25
30	30	30	30	30	30	30
35	30	30	30	30	30	30
35	35	30	30	30	30	30

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
18	18	15	15	15	15	15
18	18	18	15	15	15	15

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15





Přehled doporučení pro komíny AHRENS

Pro provoz závislý (RLA) / nezávislý (RLU) na
vzduchu v místnosti

AHRENS

Dimenze komínů pro keramické systémy a pro tenkostěnné a silnostěnné
kouřovody

Odolný vůči vlhkosti a vznícení sazí.

Nadimenzování komínů
účinná výška komínu v m→

4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	----

Komín Ø v cm ↓

10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
13	13	13	13	13	13	13
15	15	15	15	15	15	15
16	15	15	15	15	15	15
18	15	15	15	15	15	15
18	16	16	15	15	15	15
18	16/16	16/16	15	15	15	15
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
13/13	13	13	13	13	13	13
13/13	13/13	13/13	13	13	13	13
13/13	13/13	13/13	13/13	13/13	13/13	13/13

KOTEL	JIMENOVITÝ VÝKON KW	PALIVOVÝ VÝKON (PRÍKON) kW	TEPLOTÁ SPALIN °C	CO ₂ %	HMOTNOSTNÍ TOK SPALIN kg/s	POTŘEBNÝ DOPRAVNÍ TLAK	Tah vznikající při povozu nezávislém na vzduchu v místnosti (RLU)	MAX. KOMINOVÝ TAH	RA- vnitřní průměr komínu
Nano-PK 6	6,60	7,00	130	14	0,0037	2	5	10	0,100
Nano-PK 9	9,00	9,50	130	14	0,005	2	5	10	0,100
Nano-PK 10	10,50	11,10	130	14	0,0058	2	5	10	0,100
Nano-PK 12	12,00	12,60	130	14	0,0066	2	5	10	0,100
Nano-PK 15	15,00	15,80	130	14	0,0083	2	5	10	0,100
Smart-PK 17	17,00	17,90	130	14	0,0094	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 20	21,70	22,80	130	14	0,0120	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 25	25,00	26,30	130	14	0,0138	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 32	32,00	33,80	130	14	0,0176	2	5	10	0,130
Nano-PK 38	38,00	39,10	110	14	0,0206	3	5	10	0,130
Nano-PK 45	45,00	46,40	115	14	0,0244	3	5	10	0,150
Nano-PK 50	49,00	50,60	110	14	0,0266	3	5	10	0,150
Nano-PK 60	60,00	62,20	120	14	0,0327	3	5	10	0,150
Nano-PK 65	65,00	67,50	125	14	0,0355	3	5	10	0,150
Nano-PK 6 PLUS	6,60	6,30	40-70	14	0,0033	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 9 PLUS	9,00	8,60	40-70	14	0,0045	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 10 PLUS	10,50	10,10	40-70	14	0,0053	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 12 PLUS	12,00	11,40	40-70	14	0,0060	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 15 PLUS	15,00	14,20	40-70	14	0,0075	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 20 PLUS	21,70	20,70	40-70	14	0,0109	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 25 PLUS	25,00	24,10	40-70	14	0,0125	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 32 PLUS	32,00	31,10	40-70	14	0,0160	0,1	10	10	0,100

* vypočteno při teplotě spalín 70°C

13/13 znamená 13cm komín a 13 cm spojovací roura

Classic L 40	42,00	44,20	150	14	0,0233	2	–	10	0,150
Classic L 49	49,00	51,70	150	14	0,0272	2	–	10	0,150
Classic L 60	60,00	63,70	150	14	0,0335	2	–	10	0,150

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15

ECO-HK 20	20,00	20,80	140	14	0,0114	2	–	10	0,150
ECO-HK 30	30,00	31,30	150	14	0,0172	2	–	10	0,150
ECO-HK 35	35,00	36,60	160	14	0,0201	2	–	10	0,150
ECO-HK 40	40,00	41,80	140	14	0,0228	2	–	10	0,150
ECO-HK 50	49,00	51,10	150	14	0,0281	2	–	10	0,150
ECO-HK 60	60,00	62,60	160	14	0,0344	2	–	10	0,150
ECO-HK/PK 70	70,00	73,2/74,0	140	14	0,0402/0,0389	2	–	10	0,180
ECO-HK/PK 90	90,00	94,4/95,6	150	14	0,0519/0,0503	2	–	10	0,180
ECO-HK/PK 100	99,00	104/105,5	140	14	0,0571/0,0555	2	–	10	0,180
ECO-HK/PK 110	110,00/108,00	115,80/115,40	150	14	0,0636/0,0607	2	–	10	0,180
ECO-HK/PK 120	120,00	126,60/128,60	160	14	0,0696/0,0677	2	–	10	0,180
ECO-HK/PK 130	130,00	137,30/139,00	140	14	0,0754/0,0731	2	–	10	0,200
ECO-HK/PK 150	149,00	157,30/158,80	150	14	0,0865/0,0836	2	–	10	0,200
ECO-HK/PK 170	166,00	175,70/176,20	150	14	0,0965/0,0926	2	–	10	0,200
ECO-HK/PK 200	199,00	210,8/213,70	160	14	0,1158/0,1150	2	–	10	0,250
ECO-HK/PK 220	216,00	229,10/228,30	160	14	0,1259/0,1200	2	–	10	0,250
ECO-HK/PK 230	226,00	238,90	160	14	0,1317/0,1255	2	–	10	0,250
ECO-HK/PK 250	249,00	264,60/263,20	140	14	0,1454/0,1385	2	–	10	0,250
ECO-HK/PK 300	299,00	318,80/316,70	150	14	0,1752/0,1666	2	–	10	0,250
ECO-HK/PK 330	330,00	352,60/349,90	150	14	0,1937/0,1841	2	–	10	0,250

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
16	15	15	15	15	15	15
18	18	18	18	18	18	18
20	18	18	18	18	18	18
25	20	20	18	18	18	18
25	25	20	20	20	20	20
25	25	20	20	20	20	20
20	20	20	20	20	20	20
–	25	25	25	25	20	20
–	25	25	25	25	25	25
30	25	25	25	25	25	25
30	30	25	25	25	25	25
30	30	25	25	25	25	25
30/30	30	30	30	30	30	30
30/30	30/30	30/30	30	30	30	30
–	35/30	30/30	30/30	30/30	30	30

30/30 znamená 30 cm komín a 30 cm kourvod

Smart-Duo 17	17,00/17,00	18,10/17,90	130-170	14	0,0098/0,0094	2	–	20	0,130
Smart-Duo 20	19,40/21,70	20,70/22,80	130-170	14	0,0112/0,0120	2	–	20	0,130
Smart-Duo 23	23,00/23,00	24,50/24,20	130-170	14	0,0132/0,0127	2	–	20	0,130
Smart-Duo 30	23,00/30,00	24,50/31,56	130-170	14	0,0132/0,0164	2	–	20	0,130

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15

Smart-HV 17	17,00	18,10	170	14	0,0098	2	–	20	0,130
Smart-HV 20	19,40	20,70	170	14	0,0112	2	–	20	0,130
Smart-HV 23	23,00	24,50	170	14	0,0132	2	–	20	0,130
Neo-HV20	25,40	27,10	170	14	0,0146	2	–	20	0,150
Neo-HV30	30,00	32,20	180	14	0,0176	2	–	20	0,150
Neo-HV40	40,00	42,70	170	14	0,0234	2	–	20	0,150
Neo-HV50	49,00	52,00	180	14	0,0286	2	–	20	0,150
Neo-HV60	60,00	64,70	190	14	0,0349	2	–	20	0,150

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
16	15	15	15	15	15	15

Neo-MHV30	30,00	33,20	175	14	0,0155	2	–	15	0,150
Neo-MHV35	35,00	38,60	178	14	0,0178	2	–	15	0,150
Neo-MHV40	40,00	44,00	180	14	0,0201	2	–	20	0,150
Neo-MHV45	45,00	49,10	175	14	0,0223	2	–	20	0,150

15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15
15	15	15	15	15	15	15

Rámcové podmínky: Výpočet dle normy EN 13384 - část 1 (samostatné komíny); spojovací kus z max. rozvinuté délky 1,5 m, účinná výška 0,5 m, vlevo průměr s výstupem kotle, ohyb max. 1 koleno 90°, spojovací kus s tepelnou izolací; hodnoty z tabulky platí pro lokalitu se

zeměpisnou výškou: ≤ 500 mN (metrů nad Jaderským mořem); V případě pochybností je nezbytný výpočet komína od výrobce!

Před provedením konzultujte s kompetentním technikem: Keramický komín P1W3G je odolný vůči vlhkosti a vznícení sazí! RLU = provoz nezávislý na vzduchu v místnosti; RLA = provoz závislý na vzduchu v místnosti; Kotel na kusové dřevo: U kole na kusové dřevo doporučujeme 45° připojení spojovací roury do komína.

Variety Kombi: U Kombi kotlů je třeba použít větší z obou rozměrů komína, doporučujeme však nejbližší větší rozměr a 45° připojení spojovací roury do komína.



Přehled doporučení pro komíny SCHIEDEL

Pro provoz závislý (RLA) / nezávislý (RLU) na vzduchu v
místnosti

SCHIEDEL

SCHIEDEL
ABSOLUT

SCHIEDEL
KERASTAR

SCHIEDEL
ICS

SCHIEDEL
PRIMA PLUS

ABSOLUT + KERASTAR = "černé
značené"

ICS (DW) + PrimaPlus (EW) = "červeně
značené" PrimaPlus v ověřené šachtě nebo,
Stávajícím zařízením na odvod spalin

Nadimenzování komínů
účinná výška komínu v m→

4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	----

Komín Ø v cm ↓

12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 15	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
18	16 / 18	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
18	18	16 / 18	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10
14 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13
14 / 13	14 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13
14 / 13	14 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13	12 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13
14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13	14 / 13

Poznámka: při zadání "Ø12" = použijte Kerastar Ø14

16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
18	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
18	18	16 / 18	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
18	18	18	18	18	18	18
20	20	18	18	18	18	18
25	25	20	20	18	18	18
25	25	20	20	20	20	18
30	25	25	20	20	20	20
30	30	25	25	25	25	25
30	30	25	25	25	25	25
30	30	25	25	25	25	25
30	30	25	25	25	25	25
40 / 35	40 / 35	30	30	30	30	30
40	40	40	30	30	30	30
40	40	40	40	30	30	30

16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15

16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15

16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15
16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15	16 / 15

Hargassner_Seznam doporučených komínů 07_2024

KOTEL TYP	JMENOVITÝ VÝKON kW	PALIVOVÝ VÝKON (PRÍKON) kW	TEPLOTA SPALIN °C	CO ₂ %	HMOTNOSTNÍ TOK SPALIN kg/s	POTŘEBNÝ DOPRAVNÍ TLAK Pa	Tah vznikající při povozu nezávislém na vzduchu v místnosti (RLU)	MAX. KOMINOVÝ TAH Pa	RA - vnitřní průměr komínu m
Nano-PK 6	6,60	7,00	130	14	0,0037	2	5	10	0,100
Nano-PK 9	9,00	9,50	130	14	0,005	2	5	10	0,100
Nano-PK 10	10,50	11,10	130	14	0,0058	2	5	10	0,100
Nano-PK 12	12,00	12,60	130	14	0,0066	2	5	10	0,100
Nano-PK 15	15,00	15,80	130	14	0,0083	2	5	10	0,100
Smart-PK 17	17,00	17,90	130	14	0,0094	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 20	21,70	22,80	130	14	0,0120	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 25	25,00	26,30	130	14	0,0138	2	5	10	0,130
Smart/Nano-PK 32	32,00	33,80	130	14	0,0176	2	5	10	0,130
Nano-PK 38	38,00	39,10	110	14	0,0206	3	5	10	0,130
Nano-PK 45	45,00	46,40	115	14	0,0244	3	5	10	0,150
Nano-PK 50	49,00	50,60	110	14	0,0266	3	5	10	0,150
Nano-PK 60	60,00	62,20	120	14	0,0327	3	5	10	0,150
Nano-PK 65	65,00	67,50	125	14	0,0355	3	5	10	0,150
Nano-PK 6 PLUS	6,60	6,30	40-70	14	0,0033	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 9 PLUS	9,00	8,60	40-70	14	0,0045	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 10 PLUS	10,50	10,10	40-70	14	0,0053	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 12 PLUS	12,00	11,40	40-70	14	0,0060	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 15 PLUS	15,00	14,20	40-70	14	0,0075	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 20 PLUS	21,70	20,70	40-70	14	0,0109	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 25 PLUS	25,00	24,10	40-70	14	0,0125	0,1	10	10	0,100
Nano-PK 32 PLUS	32,00	31,10	40-70	14	0,0160	0,1	10	10	0,100

* vypočteno při teplotě spalin 70°C

Classic L 40	42,00	44,20	150	14	0,0233	2	--	10	0,150
Classic L 49	49,00	51,70	150	14	0,0272	2	--	10	0,150
Classic L 60	60,00	63,70	150	14	0,0335	2	--	10	0,150

ECO-HK 20	20,00	20,80	140	14	0,0114	2	--	10	0,150
ECO-HK 30	30,00	31,30	150	14	0,0172	2	--	10	0,150
ECO-HK 35	35,00	36,60	160	14	0,0201	2	--	10	0,150
ECO-HK 40	40,00	41,80	140	14	0,0228	2	--	10	0,150
ECO-HK 50	49,00	51,10	150	14	0,0281	2	--	10	0,150
ECO-HK 60	60,00	62,60	160	14	0,0344	2	--	10	0,150
ECO-HK/PK 70	70,00	73,2/74,0	140	14	0,0402/0,0389	2	--	10	0,180
ECO-HK/PK 90	90,00	94,4/95,6	150	14	0,0519/0,0503	2	--	10	0,180
ECO-HK/PK 100	99,00	104/105,5	140	14	0,0571/0,0555	2	--	10	0,180
ECO-HK/PK 110	110,00/108,00	115,80/115,40	150	14	0,0636/0,0607	2	--	10	0,180
ECO-HK/PK 120	120,00	126,60/128,60	160	14	0,0696/0,0677	2	--	10	0,180
ECO-HK/PK 130	130,00	137,30/139,00	140	14	0,0754/0,0731	2	--	10	0,200
ECO-HK/PK 150	149,00	157,30/158,80	150	14	0,0865/0,0836	2	--	10	0,200
ECO-HK/PK 170	166,00	175,70/176,20	150	14	0,0965/0,0926	2	--	10	0,200
ECO-HK/PK 200	199,00	210,8/213,70	160	14	0,1158/0,1150	2	--	10	0,250
ECO-HK/PK 220	216,00	229,10/228,30	160	14	0,1259/0,1200	2	--	10	0,250
ECO-HK/PK 230	226,00	238,90	160	14	0,1317/0,1255	2	--	10	0,250
ECO-HK/PK 250	249,00	264,60/263,20	140	14	0,1454/0,1385	2	--	10	0,250
ECO-HK/PK 300	299,00	318,80/316,70	150	14	0,1752/0,1666	2	--	10	0,250
ECO-HK/PK 330	330,00	352,60/349,90	150	14	0,1937/0,1841	2	--	10	0,250

Smart-Duo 17	17,00/17,00	18,10/17,90	130-170	14	0,0098/0,0094	2	--	20	0,130
Smart-Duo 20	19,40/21,70	20,70/22,80	130-170	14	0,0112/0,0120	2	--	20	0,130
Smart-Duo 23	23,00/23,00	24,50/24,20	130-170	14	0,0132/0,0127	2	--	20	0,130
Smart-Duo 30	23,00/30,00	24,50/31,56	130-170	14	0,0132/0,0164	2	--	20	0,130

Smart-HV 17	17,00	18,10	170	14	0,0098	2	--	20	0,130
Smart-HV 20	19,40	20,70	170	14	0,0112	2	--	20	0,130
Smart-HV 23	23,00	24,50	170	14	0,0132	2	--	20	0,130
Neo-HV20	25,40	27,10	170	14	0,0146	2	--	20	0,150
Neo-HV30	30,00	32,20	180	14	0,0176	2	--	20	0,150
Neo-HV40	40,00	42,70	170	14	0,0234	2	--	20	0,150
Neo-HV50	49,00	52,00	180	14	0,0286	2	--	20	0,150
Neo-HV60	60,00	64,70	190	14	0,0349	2	--	20	0,150

Neo-MHV30	30,00	33,20	175	14	0,0155	2	--	15	0,150
Neo-MHV35	35,00	38,60	178	14	0,0178	2	--	15	0,150
Neo-MHV40	40,00	44,00	180	14	0,0201	2	--	20	0,150
Neo-MHV45	45,00	49,10	175	14	0,0223	2	--	20	0,150

**ABSOLUT: odolné proti vlhkosti/vznícení sazi - všechna paliva! Kerastar/ICS: odolné proti vlhkosti nebo vznícení sazi
Kerastar: nevhodné pro kondenzační kotle / nepovoleno!**

Rámcové podmínky: Výpočet dle normy EN 13384 - část 1 (samostatné komíny); spojovací kus s max. rozvinuté délky 1,5 m, průměr s výstupku kotle,

chyb max. 1 koleno 90° a 1 koleno 45°, spojovací kus s tepelnou izolací; hodnoty z tabulky platí pro lokality se zeměpisnou výškou: s 500 m; V případě

pochybností je nezbytný výpočet komína od výrobce!

Před provedením konzultujte s kompetentním

komínkem. RLU = provoz nezávislý na vzduchu v

místnosti; RLA = provoz závislý na vzduchu v místnosti;

Kotel na kusové dřevo: U kotle na kusové dřevo

doporučujeme 45° připojení spojovací roury do komína.

Varianty Kombi: U Kombi kotli je třeba použít větší z obou rozměrů komína, doporučujeme však nejbližší větší rozměr a 45° připojení spojovací roury do komína.