

UNI Advanced

Charakteristika:	Vícevrstvý izolovaný komín s tenkostěnnou keramickou vložkou a vkládanou minerální izolací, se zadním odvětráním.
Stavba:	Běžné objekty, nevhodný pro nízkoenergetické domy a domy s řízeným větráním.
Paliva:	Pevná paliva, plyn, olej
Provozní teplota:	≤ 400 °C
Odolnost při vyhoření:	Ano
Provoz:	Podtlak, třída N1
	- Suchý, třída D - Mokrý, třída W
Vnitřní vložka:	Tenkostěnná keramická, hrdlové spoje
Komínová tvárnice:	Lehčený beton $\rho = 1200 \text{ kg/m}^3$ Broušená
Tepelná izolace:	Minerálně vláknitá izolace $\rho = 100 \text{ kg/m}^3$
Tepelný odpor:	0,40 m ² K/W při 200 °C, Ø200 mm
Střední drsnost:	1,5 mm podle ČSN EN 13384-1, 13384-2
Výška nad poslední podporou:	≤ 3,0 m se systémovou výztuží v rozích tvárnic
Vzdálenost mezi bočním podepřením:	Max 4,0 m bez výztužení



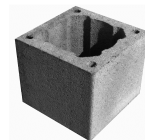
UNI Advanced - Systémový komín s pálenými / keramickými vložkami odolný při vyhoření sazí:	
CE Certifikát EN 13063-1:	CE Označení EN 13063-1:
1085 – CPR – 0267	T400 – N1 – D3 – G 50

UNI Advanced - Systémový komín s pálenými / keramickými vložkami odolný při mokřém provozu:	
CE Certifikát EN 13063-2:	CE Označení EN 13063-2:
1085 – CPR – 0268	T400 - N1 – W2 – O 50 T200 - N1 – W2 – O 00

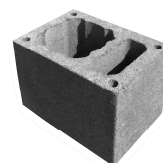
UNI Advanced – Systémový komín s pálenými / keramickými vložkami: komíny se vzduchovými průduchy:	
CE Certifikát EN 13063-3:	CE Označení EN 13063-3:
1085 – CPR – 0269	T400 – N1 – D3 – G 50 T400 – N1 – W2 – O 50 T200 – N1 – W2 – O 00

Rozměry a hmotnosti

Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14	ADV 14	32/32	-	74
16	ADV 16	32/32	-	76
18	ADV 18	36/36	-	88
20	ADV 20	36/36	-	89



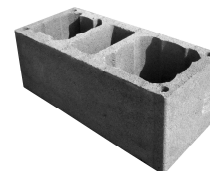
Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14	ADV 14L	32/46	10/22	104
16	ADV 16L	32/46	10/22	106
18	ADV 18L	36/50	10/26	120
20	ADV 20L	36/50	10/26	121



Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14/16	ADV 1416	32/59	-	137
14/18	ADV 1418	36/64	-	156
14/20	ADV 1420	36/64	-	157
16/18	ADV 1618	36/64	-	162
16/20	ADV 1620	36/64	-	164
18/20	ADV 1820	36/67	-	168

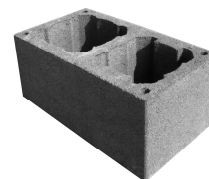


Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14/16	ADV 14L16	32/72	10/22	163
14/18	ADV 14L18	36/81	14/26	188
14/20	ADV 14L20	36/81	14/26	190
16/18	ADV 16L18	36/81	14/26	195
16/20	ADV 16L20	36/81	14/26	196
18/20	ADV 18L20	36/83	13/26	189



Technický list

Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14/14	ADV 1414	32/59	-	131
16/16	ADV 1616	32/59	-	144
18/18	ADV 1818	36/67	-	156
20/20	ADV 2020	36/67	-	160



Průměr [cm]	Typ	Vnější rozměr [cm]	Rozměr šachty [cm]	Hmotnost [kg/bm]
14/14	ADV 14L14	32/72	10/22	156
16/16	ADV 16L16	32/72	10/22	169
18/18	ADV 18L18	36/83	13/26	187
20/20	ADV 20L20	36/83	13/26	190

