

COLONA - SPECIÁLNÍ AKUMULAČNÍ KAMNA



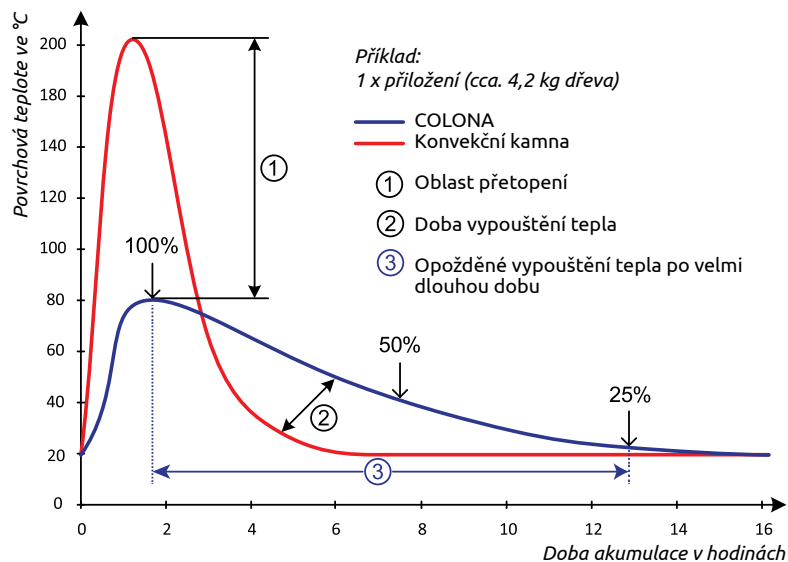
Colona, to jsou unikátní akumulční litinová krbová kamna německého výrobce LEDA s vynikající funkcí tahová akumulace, vhodná nejen do nízkoenergetických a pasivních domů - výkon 1,7 kW!

Tato akumulční kamna fungují zcela odlišně než klasická krbová kamna. V těchto kamnech se roztopí a spotřebuje pouze 4,2 kg dřeva a následně se kamna nahřejí a dokáží topit až 14 hodin na jedno přiložení. Oproti tomu klasická krbová kamna jsou po přiložení paliva za 4 h zcela vychladlá. Colona je sestavena ze dvou polovin, spodní polovinu kamen tvoří jeden masivní litinový celek a horní část se skládá z jednotlivých litinových a šamotových segmentů. Celková hmotnost je 480 kg!

Akumulace funguje následujícím způsobem (níže uveden graf), použito 4,2 kg paliva, teplota v místnosti 20 °C :

- 1) zapálíme palivo
- 2) po 1,8 h se kamna naakumulují na 100% kapacity, teplota kamen je 78,6 °C
- 3) po 6,4 h od zatopení jsou kamna na 50% své kapacity, teplota kamen je 49 °C
- 4) po 10,7 h od zatopení jsou kamna na 25% své kapacity, teplota kamen je 33,9 °C
- 5) po 13,9 h jsou kamna vychladlá na 0% své kapacity

Porovnání akumulční schopnosti standardních konvekčních kamen a akumulčních kamen COLONA



	1,7 kW		A ⁺
	1753 x Ø 484 mm		
	80 %		
	480 kg		
	150 mm		
	horní / zadní		
	ano, Ø 100 mm		

Řez kamny COLONA



COLONA LITE S / COLONA LITE M / COLONA LITE L



6 kW	6 kW	6 kW A+
1239 x Ø 484 mm	1368 x Ø 484 mm	1757 x Ø 484 mm
81 %	81 %	81 %
246 kg (+45 kg)	279 kg (+90 kg)	321 kg (+135 kg)
130 mm	130 mm	130 mm
horní	horní	horní / zadní
ano, Ø 100 mm	ano, Ø 100 mm	ano, Ø 100 mm

barevné varianty všech typů kamen COLONA / COLONA LITE

černý lak



bílý smalt



tmavě červený smalt (bordó)



tmavě zelený smalt



Volitelné příslušenství

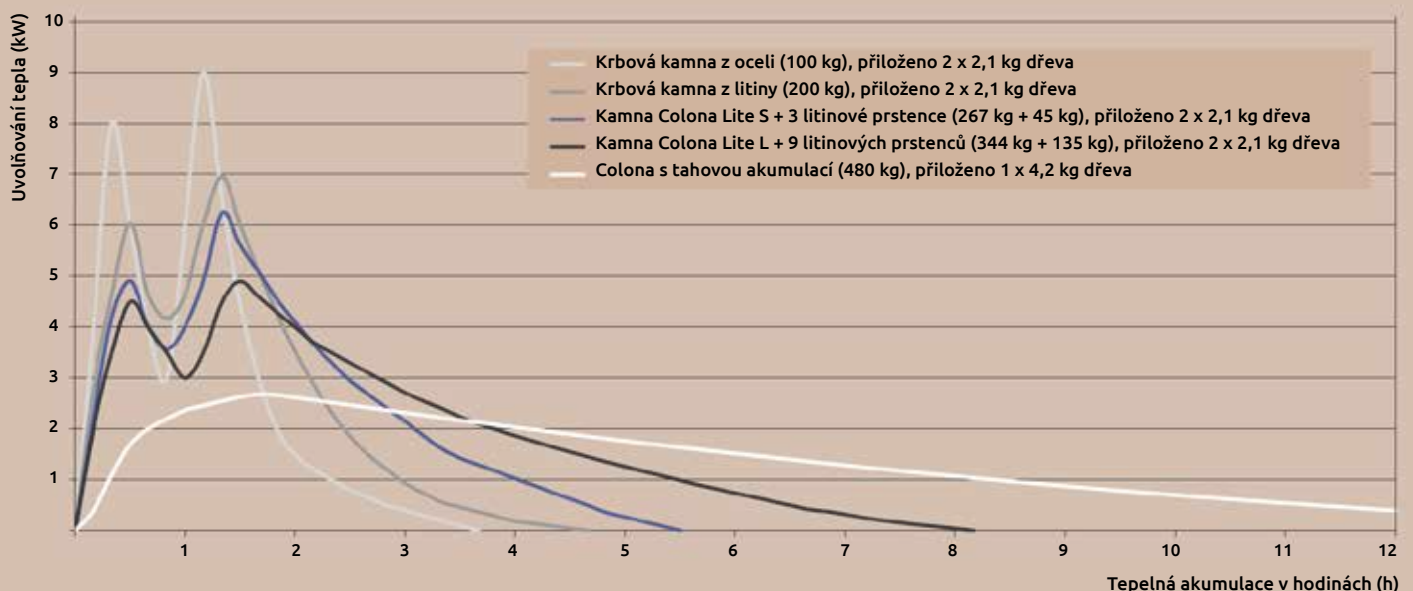
otočná podložka 360°



automatická regulace LEDATRONIC LT3 WIFI



Porovnání různých typů kamen z hlediska výhřevnosti a doby akumulace



PEPPA

černý lak

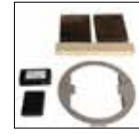


bílý smalt

petrolejově
modrý smalttmavě zelený
smaltmodro černý
smalt

	4 kW / 3 kW	A+
	1311 x Ø 394 mm	
	81 %	
	250 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	

TEC set
katalyzátor + světelná
signalizace hoření



volitelná
otočná
podložka



CORNA

CORNA HOCH

CORNA PLUS

CORNA HOCH PLUS



bílý smalt



	4 kW / 3 kW	A+
	1247 x 380 x 380 mm	
	81 %	
	250 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 100 mm	

	4 kW / 3 kW	A+
	1385 x 380 x 380 mm	
	81 %	
	275 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 100 mm	

	4 kW / 3 kW	A+
	1385 x 380 x 380 mm	
	81 %	
	320 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	

	4 kW / 3 kW	A+
	1519 x 380 x 380 mm	
	81 %	
	345 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	

volitelná otočná
podložka



světelná signalizace
(verze TEC)



integrovaný katalyzátor
(verze TEC)



integrovaná akumulace
(70 kg)



automatická regulace
LEDATRONIC LT3 WIFI





CORNA ES

levá / pravá



6 kW	
1251 x 380 x 380 mm	
81 %	
250 kg	
Ø 130 mm	
horní / zadní	
ano, Ø 100 mm	

CORNA HOCH ES

levá / pravá



6 kW	
1385 x 380 x 380 mm	
81 %	
275 kg	
Ø 130 mm	
horní / zadní	
ano, Ø 100 mm	

CORNA ES PLUS

levá / pravá



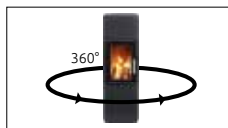
6 kW	
1385 x 380 x 380 mm	
81 %	
320 kg	
Ø 130 mm	
horní	
ano, Ø 100 mm	

CORNA HOCH ES PLUS

levá / pravá



6 kW	
1519 x 380 x 380 mm	
81 %	
345 kg	
Ø 130 mm	
horní	
ano, Ø 100 mm	

volitelná otočná
podložkasvětelná signalizace
(verze TEC)integrováný katalizátor
(verze TEC)integrovaná akumulace
(70 kg)automatická regulace
LEDATRONIC LT3 WIFI

CORNA PS



6 kW	
1519 x 380 x 380 mm	
81 %	
285 kg	
Ø 130 mm	
horní	
ano, Ø 100 mm	

otevírací pravý i levý bok
pro snadné přikládání
(odnímatelná klička)

DELTA PLUS



6 kW	
1330 x 498 x 485 mm	
81 %	
280 kg	
Ø 130 mm	
horní	
ano, Ø 100 mm	

přídavná
akumulacetvar
kamen

NOVIA C / NOVIA CL / NOVIA PLUS



	6 kW	A+
	1050 / 1185 / 1297 x Ø 450 mm	
	80 %	
	200 kg / 210 kg / 260 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	

NOVIA PLUS
integrováná masivní akumulace



VISPA



	6 kW	A
	1103 x Ø 522 mm	
	80 %	
	260 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	

unikátní
prohnutý tvar



UNICA



	5 kW	A+
	1167 x Ø 362 mm	
	81 %	
	135 kg	
	120 mm	
	horní	
	ano, Ø 80 mm	

unikátní
patentovaná
spalovací komora

barevné provedení
horní litonové desky



FORMIA



	6 kW	A+
	1050 x 450 x 415 mm	
	80 %	
	210 kg	
	130 mm	
	horní	
	ano, Ø 100 mm	



ALLEGRA s bočním příkládáním



	8 kW	A
	720 x 650 x 482 mm	
	78 %	
	155 kg	
	150 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 80 mm	

boční
příkládání



ALLEGRA SMALL



	6 kW	A
	700 x 500 x 392 mm	
	80 %	
	125 kg	
	125 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 80 mm	

ALLEGRA SMALL s dřevníkem - **novinka**

	6 kW	
	770 x 500 x 370 mm	
	80 %	
	125 kg	
	125 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 80 mm	

ANTIGUA s bočním příkládáním

	9 kW	
	740 x 645 x 546 mm	
	81 %	
	185 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 100 mm	

boční
příkládání**ANTIGUA K** s varnou plotnou a bočním příkládáním

	9 kW	
	760 x 645 x 546 mm	
	80 %	
	185 kg	
	130 mm	
	zadní	
	ano, Ø 100 mm	

varná
plotýnkaboční
příkládání**ARUBA** s bočním příkládáním

	9 kW	
	740 x 625 x 465 mm	
	80 %	
	185 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 100 mm	

SMALT černý / zelený / krémově bílý

**APELLA**

	7 kW	
	764 x 784 x 540 mm	
	78 %	
	212 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 80 mm	

APELLA SMALL - **novinka**

	6 kW	
	725 x 635 x 445 mm	
	80 %	
	212 kg	
	130 mm	
	horní / zadní	
	ano, Ø 80 mm	