

## Technický list

# KINGFIRE CLASSICO S

<b>Použití</b>	Systém komína a kamen v jednom. Komín s keramickou vložkou a integrovaná krbová vložka do komínového modulu (ETA-11/0461).
<b>Obecný popis:</b>	Systém krbových kamen a komína Schiedel KINGFIRE s izostatickou keramickou vložkou v tvárnici s integrovanou izolací a šachtou pro přívod vzduchu je těsný, uzavřený vůči vnitřnímu prostoru (bezproblémová spolupráce s rekuperací). Komínový systém Schiedel ABSOLUT 18L je klasifikován jako T400 N1 D3 G50.
<b>Instalace:</b>	Uvnitř budovy
<b>Palivo:</b>	Pevné palivo (štípaná polena)
<b>Provozní teplota:</b>	220°C (při výšce modulu 2960 mm)
<b>Režim provozu:</b>	Podtlak (minimální tah komína 11 Pa) Krb s uzavřeným provozem vůči místnosti
<b>Materiál modulu:</b>	Betonová šachta
<b>Krbová vložka:</b>	Černě lakovaná ocel
<b>Sortiment příslušenství:</b>	Černá konvekční mřížka (vyměnitelná)
<b>Komínový systém</b>	ABSOLUT 18TL - třívrstvý těsný komínový systém se šachtou pro přívod vzduchu pro provoz tepelného spotřebiče a s vnitřní izostatickou keramickou vložkou.
<b>Jmenovitý tepelný výkon:</b>	7,4 kW (při výšce jednotky 2960 mm)
<b>Energetická účinnost / třída / index:</b>	83,5 % (při výšce jednotky 2960 mm) / A+ / 112,1
<b>Emise:</b>	704 mg/m <sup>3</sup> CO (při objemovém obsahu 13 % O <sub>2</sub> ) 28 mg/m <sup>3</sup> Prachové částice (při objemu 13 % O <sub>2</sub> ) 89 mg/m <sup>3</sup> OGC (při objemu 13 % O <sub>2</sub> ) 110 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> (při objemu 13 % O <sub>2</sub> )



## Specifikace:

Modul ( šachta)	
Vnější rozměry:	Š: 550 x H: 600 x V: 2640 mm Š: 550 x H: 600 x V: 2740 mm Š: 550 x H: 600 x V: 2860 mm Š: 550 x H: 600 x V: 2960 mm
Otvor pro konvekční mřížku:	Š: 458 x V: 130 mm
Hmotnost:	cca 520 kg

Krbová vložka (ocelová spalovací komora):	
Vnější rozměry (rám):	Š: 496 x V: 1228 mm
Spalovací komora:	Š: 450 x H: 490 x V: 1190 mm
Rozměry skla:	Š: 280 x V: 440 mm
Hmotnost:	160 kg

Komínový systém ABSOLUT 18TL	
Vnější rozměry:	Š: 500 x H: 360 x V: 330 mm
Hmotnost:	Max. 107 kg/m <sup>2</sup>

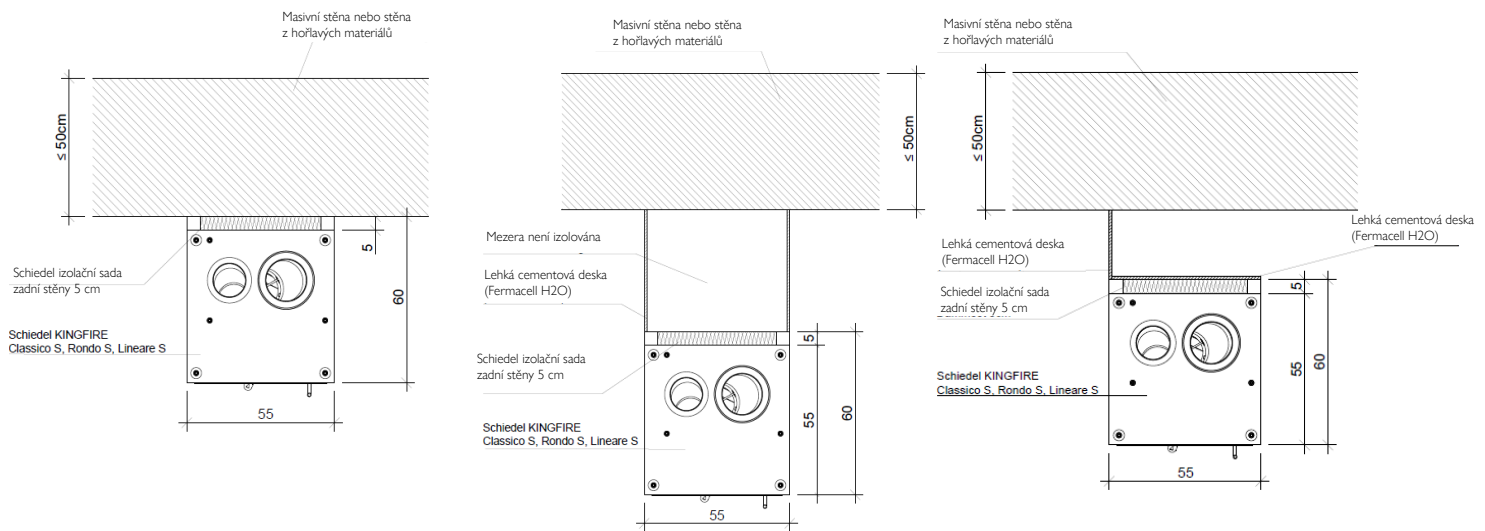
### Vzdálenost od hořlavých materiálů:

KINGFIRE CLASSICO S (ETA-11/0461):

Zadní část: 0 mm

Strany 850 mm

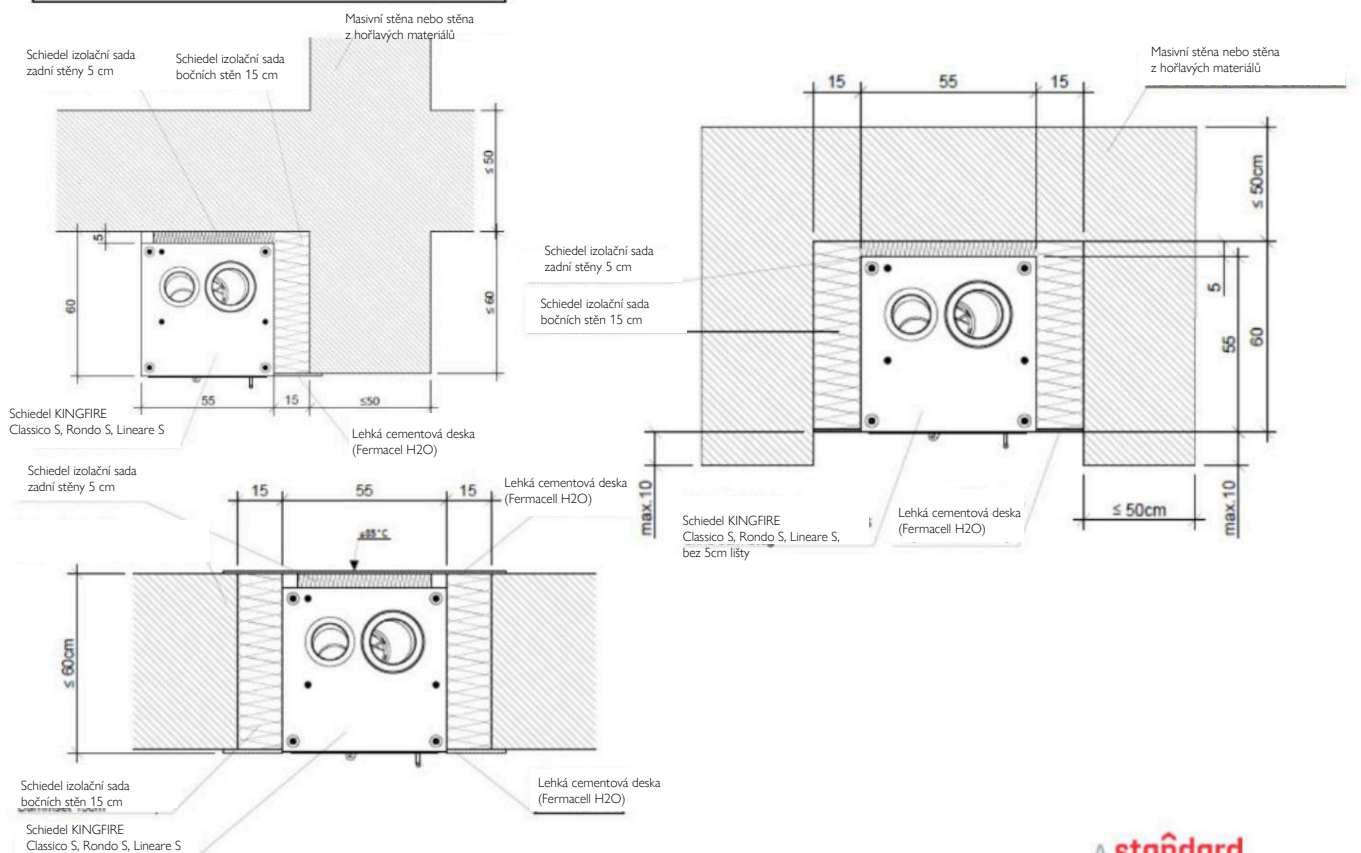
Mezera není izolována



KINGFIRE CLASSICO S (ETA-11/0461):

Zadní strana 0 mm

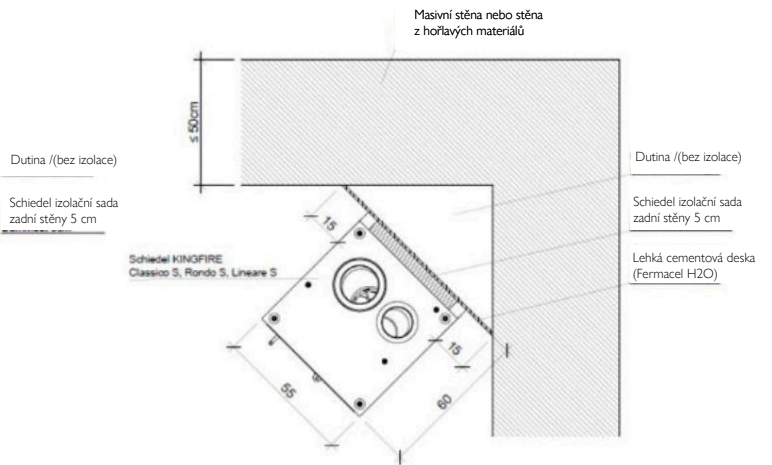
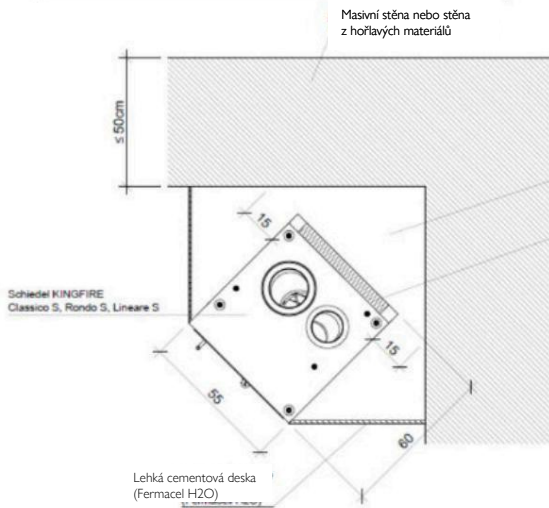
Strany 150 mm



**KINGFIRE CLASSICO C (ETA-11/0461):**

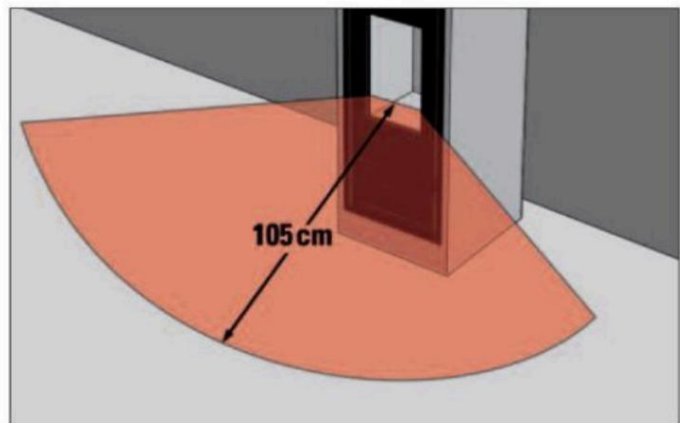
Zadní strana: 150 mm

Strany 150 mm



**KINGFIRE CLASSICO S (ETA-11/0461):**

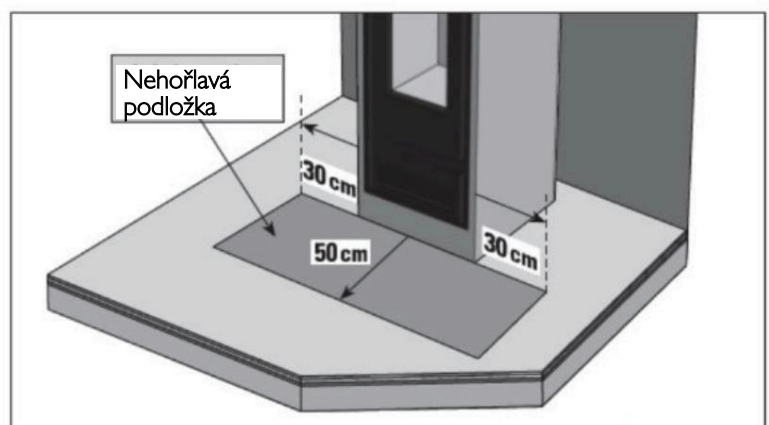
Přední strana: 1050 mm



**KINGFIRE CLASSICO S (ETA-11/0461):**

Přední část podlahy: 500 mm

Boky podlahy: 300 mm



Příklady instalace:

