

## Krbová kamna s teplovodním výměníkem a dvojitým prosklením **ESPERA**

**Inovativní řešení konstrukce teplovodního výměníku společně s dvojitým prosklením dveří výrazně zvyšuje celkovou účinnost a užitnou hodnotu krbových kamen ESPERA.**

Teplovodní krbová kamna jsou vhodná pro nízkoenergetické domy díky dvěma sklům ve dveřích kamen. Účinný teplovodní výměník o objemu 28l dokáže přenést do vody 70% energie a 30% do vzduchu. Inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN zvyšuje účinnost kamen. Kamna disponují systémem CPV – centrální přívod externího vzduchu. Ve standardu je možné zapojení horního odvodu spalin. Díky sekundárnímu přívodu vzduchu je sklo dvířek omýváno, a tak nedochází k usazování nečistot. Spalovací komora je vyložena šamotovými tvarovkami. Regulaci primárního a sekundárního přívodu vzduchu lze řídit jediným ovládacím prvkem. Ve spodní části kamen je uzavíratelný dřevník, který umožňuje uskladnění menší zásoby dřeva nebo krbového nářadí. Kamna jsou vybavena vychlazovací smyčkou a kapilární klapkou přívodu vzduchu proti přetopení výměníku. Na tento výrobek je možné čerpat dotaci z programu Nová zelená úsporám.

### **ESPERA 02**

kámen



obj. kód: **ESPERA 02**



## Technické parametry

Výška	1080 mm
Šířka	540 mm
Hloubka	518 mm
Hmotnost	245 kg
Regulovatelný výkon	5,0-13,0 kW
Regulovatelný výkon teplovod. výměníku	3,5-9,1 kW
Průměr kouřovodu	150 mm
Průměr kouřového hrdla	150 mm
Průměr centr. přív. vzduchu (CPV)	125 mm
Provozní tah	12 Pa
Účinnost	80,1 %
Průměrná spotřeba dřeva	2,9 kg/h
A+	

## Ke stažení

Energetický štítek a informační list výrobku

Prohlášení o vlastnostech

Stavební připravenost pro krbová kamna ESPERA

Stavební připravenost - sestavy vytápění

Technická dokumentace

Technický list

Všeobecný návod

Záruční list

Stáhněte si katalog!