



EDILKAMIN INTERNATIONAL

Fireplaces & Stoves

Katalogový list výrobku

Teplovzdušná krbová vložka na pelety

PELLBOX SCF

Princip činnosti teplovzdušné krbové vložky Pellbox SCF je založena na spalování dřevních pelet 6mm, které probíhá plně automaticky včetně zapálení a uhasnutí, čímž ohřívá vzduch v teplovzdušném výměníku. Do prosroru je vzduch vháněn ventilátorem. Spaliny z hoření jsou odváděny spalinovým ventilátorem z vložky a jsou řízeny, stejně jako množství dodávaného paliva prostřednictvím elektronické regulace, která dohlíží na celý provoz vložky s cílem zajistit vysokou tepelnou účinnost spalování.

A - Pelety

B - Šnekový podavč

C - Motor šnekového podavče

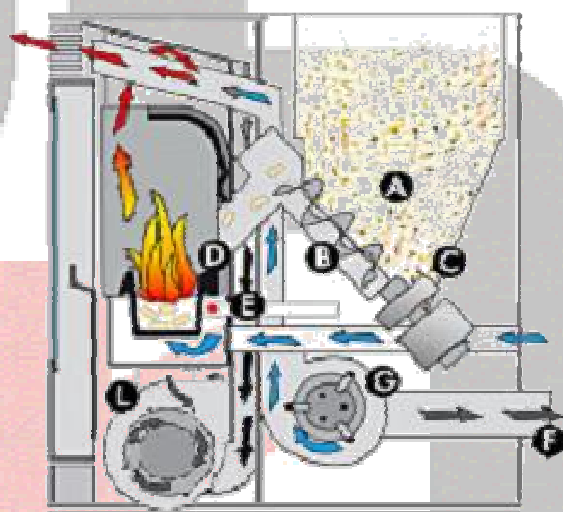
D - Topeniště

E - Zapalovací odpor

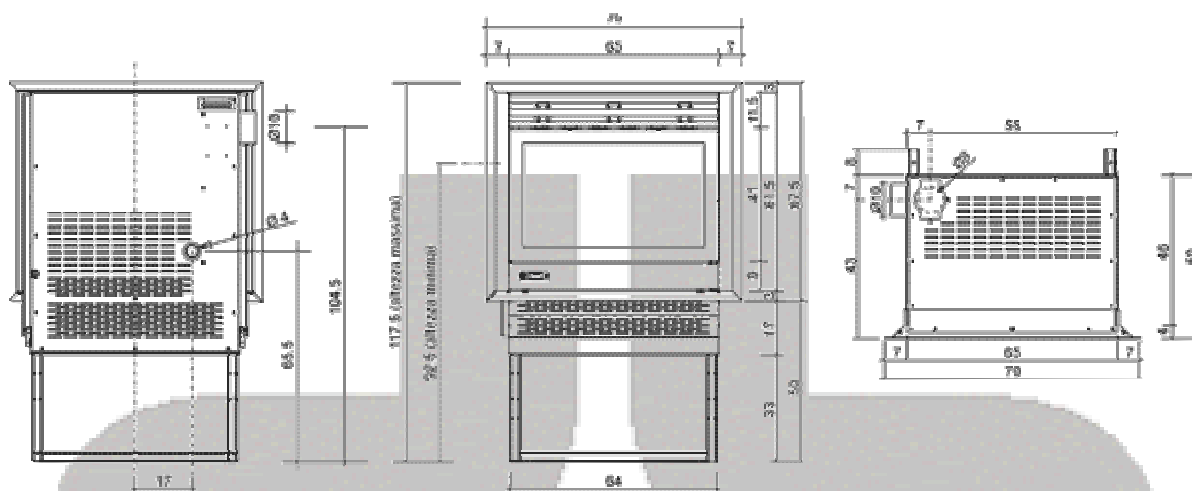
F - Kouřovod

G - Teplovzdušný ventilátor

L - Spalinový ventilátor



Pellbox SCF



Jmenovitý výkon	kw	10
Regulovateľný výkon min/max	kw	3 – 10
Kapacita zásobníku	kg	25
Spotřeba paliva min/max	kg/h	1,1 – 2,2
Autonomie min/max	h	11 - 23
Vytápěný prostor max.	m ³	280
Účinnost	%	90,1
Minimální tah komína	Pa	12
Výkon teplovzdušného ventilátoru	m ³ /h	180/660
Průměr kouřovodu	mm	80
Průměr přívodu vzduchu	mm	40
Hmotnost	kg	150
Rozměry V-Š-H	mm	790 – 560 - 540