

## Data pro výpočet spalínové cesty dle ČSN EN 13 384-1

**Spotřebič: D10PX**

**Palivo: Pelety**

	Plný výkon		Minimální výkon	
Jmenovitý výkon	10	kW	3	kW
Účinnost	91,6	%	93,5	%
Obsah CO <sub>2</sub> ve spalínách	11,32	%	10,55	%
Hmotnostní průtok spalín	8	g/s	2,4	g/s
Teplota spalín na spalínovém hrdle	119,1	°C	63,5	°C
Požadavek na tah nebo	13	Pa	10	Pa
Maximální přetlak ventilátoru		Pa		Pa
Provoz s kondenzací	ne	ano/ne	ne	ano/ne

Pokud nejsou uvedena data pro minimální výkon, stanovují se dle ČSN EN 13 384-1, tj.:

hmotnostní průtok spalín při minimálním přípustném výkonu spotřebiče = 1/3 hmotnostního průtoku spalín při jmenovitém výkonu (5.5.2.2)

teplota spalín ve spalínovém hrdle při minimálním výkonu spotřebiče = 2/3 z teploty spalín ve °C stanovené při jmenovitém výkonu spotřebiče (5.5.3.2)

minimální výkon = 1/3 jmenovitého výkonu