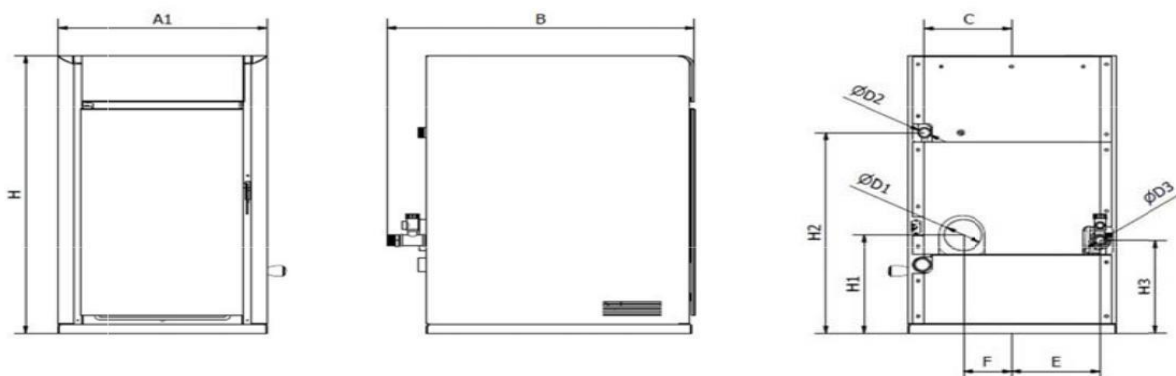


TECHNICKÉ ÚDAJE - KAMNA TANIS



TECHNICKÁ SPECIFIKACE TANIS		jednotka	TYP KAMEN		
			TANIS 12	TANIS 18	TANIS 25
KAPACITA	Jmenovitý – Minimální tepelný výkon	kW	12 – 3,6	18 – 5,4	25 – 7,5
		Kcal/h	10 320 – 3 096	15 480 – 4 644	21 500 – 6 450
	Čistá účinnost (nominální - minimální)	%	>90%	>90%	>90%
	Sezónní účinnost	%	89	91	91
	Index energetické účinnosti		131	132	133
	Hodnocení energetické účinnosti		A++	A++	A++
OPERAČNÍ PODMÍNKY	Bezpečnostní limitní teplota	°C	95		
	Maximální provozní teplota	°C	80		
	Min. teplota vratné vody	°C	55		
	Elektrické připojení		230Vac,50 Hz		
	Jmenovitý a max. elektrický příkon	Watt	50/260	130/340	130/340
	Požadovaný návrh zásobníku (vakuum)	Pa	-10		
	Typ paliva		Ø6 mm pelety prémiové kvality, EN Plus A1		
	Spotřeby paliva (v plném a umělém zatížení)	Kg/h	2,8 – 0,84	4,2 – 1,26	5,8 – 1,75
HLAVNÍ ROZMĚRY	Celková šířka, A1	mm	540	590	
	Délka, B	mm	800	765	
	Výška kotle, H	mm	900	1100	1195
	Velikost zásobníku (vnitřní - vnější Ø)	mm	98-102		
	Připojení výstupu spalín (F – H1)	mm	128-318	155-338	
	Prázdná hmotnost kotle a přepravní	kg	165-180,5	204,5-250	255-280
	Přepravní rozměry (Š x H x V)	mm	645x785x160	695x795x1260	695x795x1360
INSTALACE	Připojení výstupní vody	ØD2	palec	1"	
		C+H2	mm	229-650	253-650
	Připojení přívodu vody	ØD2	palec	1"	
		F+H3	mm	228-300	253-300
	Objem expanzní nádrže	lt	8		
Obsah vody	lt	45	62	62	
Objem zásobníku	lt	38	62	75	
	kg	25	40	55	

