

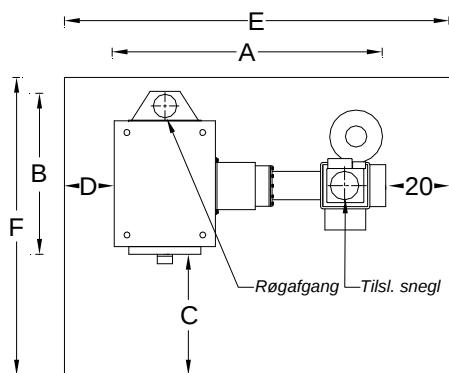
Tekniske data

		MCS20i	MCS40i	MCS80i
Ydelse ved træpiller (m/ ca. 7% vand)	kW	29	48	80
Ydelse ved skovflis (m/ ca. 25% vand)	kW	24	37	64
Ydelse ved korn (m/ ca. 15% vand)	kW	24	37	64
Minimum ydelse ved pausefyring*	kW	1,5	2,5	3,5
Virkningsgrad ved nom. ydelse	%	90,1	93,0	93,4
Virkningsgrad ved dellast**	%	90,8	91,1	92,0
Fyrbox volumen (kedel)***	Ltr.	190	290	490
Fyrbox dimension BxHxD	mm	440x580x700	440x580x1100	740x580x1100
Hedeflade i kedel	m ²	3,5	5,6	9,1
Vandindhold i kedel	Ltr.	170	300	350
Røgafgang	mm	155	187	215
Fremløb	-	1"	1½"	2"
Retur	-	1"	1½"	2"
Sprinklertilslutning	-	½"	½"	½"
Tilslutning fødesnegl		OK180/225	OK180/225	OK180/225
Nødvendig røgtræk til stokerfyring	Pa	12	15	20
El- tilslutning: 3x400VAC+N+J – 10A	-	-	-	-
Effektforbrug ca.	W	110	110	150

* Vejledende minimum ydelse ved pausefyring

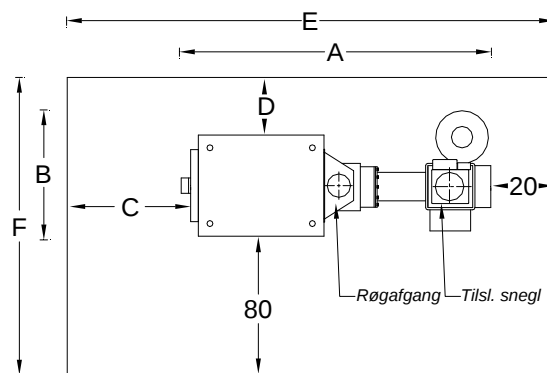
** Dellast er mindre end 30% af nominel last (ydelse målt ved Teknologisk Institut)

*** Er angivet med udvendig monteret brænderrør



Fyrrum set fra oven - Stokerindføring i side af kedel
Mål i cm

	Anlaegs dimensioner		Friplads		Anbefalet minimum størrelse fyrrum	
	A	B	C	D	E	F
MCS20i	177	116	120	7	204	236
MCS40i	204	164	160	10	234	324
MCS80i	263	171	160	10	293	331



Fyrrum set fra oven - Stokerindføring bag i kedel
Mål i cm

	Anlaegs dimensioner		Friplads		Anbefalet minimum størrelse fyrrum	
	A	B	C	D	E	F
MCS20i	192	77	120	12	332	158
MCS40i	235	77	160	12	415	158
MCS80i	272	96	160	10	452	186