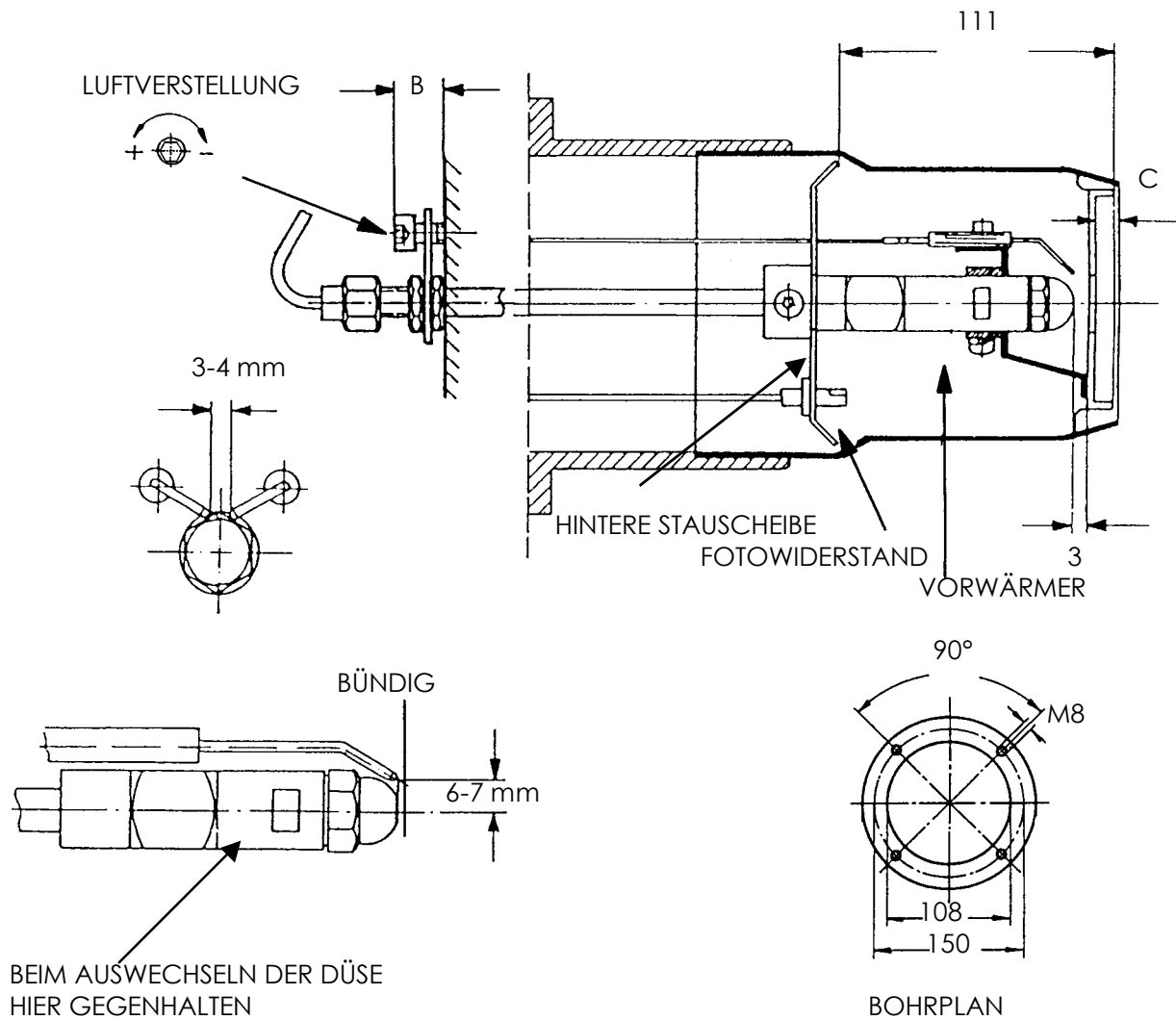


DER TURBOBRENNER



EINSTELLSKIZZE / BOHRPLAN
EINSTELLMASSE DER ZÜNDELEKTRODEN

X-100 TURBOCAL



ACHTUNG! LUFTMENGE NUR DRUCKSEITIG VERSTELLEN, ANSAUGLUFT BLEIBT IMMER VOLL GEÖFFNET.

Flammrohr	Öl Durchsatz kg/h	Feuerraum Druck mbar	Kessel Leistung kW	Maß C mm	Stau- scheibe Teller 4	Symbol
0,10	1,2 - 3,6	+1 bis -0,3	12 - 36	17 - 27	64 x 17	

DIE MASSE KÖNNEN JE NACH KESSELTYP, KAMINZUG UND MEERESHÖHE ETWAS VARIIEREN.
BEI EINEM ÖLDURCHSATZ UNTER 2,0 kg/h UND SEHR KURZEN KESSELN 80°- DÜSEN,
DARÜBER 60° DÜSEN VERWENDEN! EINSTELLEMPFEHLUNGEN UMSEITIG!

Kessel Leistung kW	Düse	Öldruck bar	Öldurchsatz kg/h	Mass B mm	Mass C mm
Kombination 0,10					
12	0.50/80° S	5	1,2	12	17
14	0.50/80° S	6	1,4	13	18
16	0.50/80° S	7	1,6	13,2	18,2
18	0.50/80° S	9	1,8	13,5	18,5
20	0.50/80° S	11	2,0	14	19
22	0.60/60° S	9	2,2	14,5	19,5
24	0.60/60° S	11	2,4	15	20
26	0.60/60° S	14	2,6	16,5	21,5
28	0.60/60° S	16	2,8	17,5	22,5
30	0.60/60° S	18	3,0	18,5	23,5
32	0.75/60° S	13,5	3,2	19,5	24,5
34	0.75/60° S	15	3,4	20	25
36	0.75/60° S	18	3,6	22	27

Die Maße können abhängig vom Feuerraum Über- bzw. Unterdruck variieren.

Bei Verwendung längerer Düsen muß das Maß 111 nachgestellt werden.

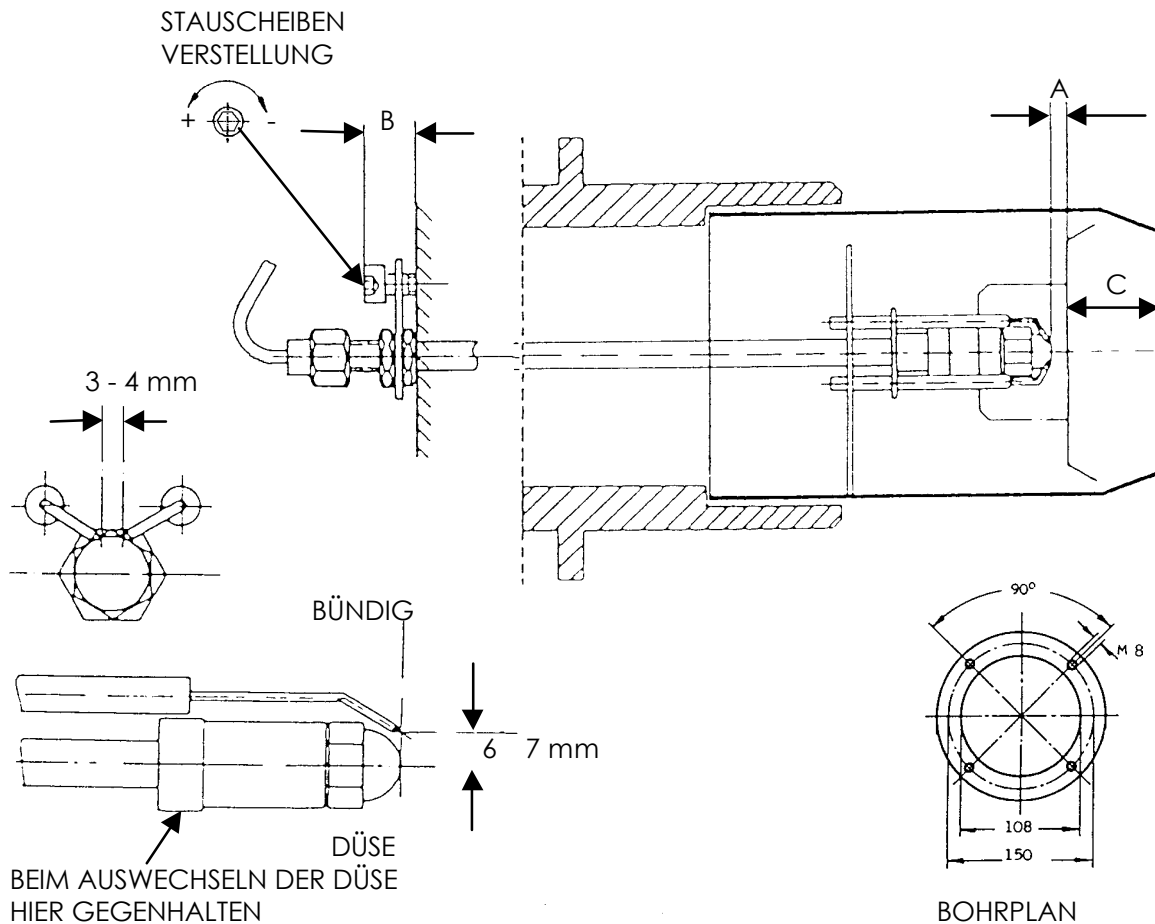
Bei genügend langen Feuerräumen können bei den Leistungen bis 20 kW mit 60° Düsen bessere Ergebnisse erzielt werden

DER TURBOBRENNER



EINSTELLSKIZZE / BOHRPLAN
EINSTELLMASSE DER ZÜNDELEKTRODEN

X-100 TURBOFLAM



Flammrohr	Öl Durchsatz Kg/h	Feuerraum Druck mbar	Kessel Leistung kW	Maß A mm	Maß C mm	Stauscheibe Teller 6	Symbol
1	2,0 - 5,5	+1 bis -0,3	20 - 55	5	34 - 23	80 x 22	
2	5,0 - 7,2	+1 bis -0,3	50 - 72	5	20	80 x 22	
3	6,5 - 12,0	+1 bis -0,3	65 - 120	5	43 - 28	80 x 22	

DIE MASSE KÖNNEN JE NACH KESSELTYP, KAMINZUG UND MEERESHÖHE ETWAS VARIIEREN.
MÖGLICHT 60° DÜSEN VERWENDEN! EINSTELLEMPFEHLUNG UMSEITIG!

DER TURBOBRENNER



ÖLBRENNER EINSTELLVORSCHLÄGE

X-100 TURBOFLAM

Kessel Leistung kW	Maß B mm	Maß C mm	Kessel Leistung kW	Maß B mm	Maß C mm
Kombination 1			Kombination 3		
20	12	23	65	27	43
24	13	24	70	27	43
28	14	25	75	26	42
32	15	26	80	25	41
36	16	27	85	24	40
40	17	28	90	22	38
44	18	29	95	21	37
48	19	30	100	20	36
52	21	32	105	19	35
55	23	34	110	17	33
			115	16	32
			120	14	30

Die Maße können abhängig vom Feuerraum Über- bzw. Unterdruck variieren.