

Tabelle der Einstellung der Primärluft , der Sekundärluft und Luftgesamtmenge auf der Blende von Druckgebläse

Kesselleistung [kW]		Schornsteinzug 15 Pa					Schornsteinzug 20 Pa						
		%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
18	Feuchtigkeit des Holzes												
	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	9	10	11	12	9	9	9	10	11	
	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3	3,5	4	3	3	3	3	3,5	
	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	30	30	30	30	40	30	30	30	30	30	30
	Feuchtigkeit des Holzes	%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
25	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	9	10	11	12	9	9	9	10	11	
	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3,5	3,5	4	3	3	3	3,5	4	
	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	50	50	50	60	70	50	50	50	50	60	60
	Feuchtigkeit des Holzes	%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	10	10	11	12	9	9	10	10	11	
40	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3,5	4	4	3	3	3,5	3,5	4	
	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Feuchtigkeit des Holzes	%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	9	10	11	12	9	9	9	10	11	
	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3,5	4	4	3	3	3,5	3,5	4	
60	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Feuchtigkeit des Holzes	%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	9	10	11	12	9	9	9	10	11	
	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3,5	4	4	3	3	3	3,5	4	
	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	50	50	60	70	80	50	50	50	50	60	70
80	Feuchtigkeit des Holzes	%	15	20	25	30	35	15	20	25	30	35	
	Einstellung der Primärluft durch Regelung des Schlizes	mm	9	9	10	11	12	9	9	9	10	11	
	Einstellung der Sekundärluft durch Regelung der Drehscheibe	obr.	3	3	3,5	4	4	3	3	3,5	3,5	4	
	Einstellung der Luft auf der Ventilatorblende, die begrenzt die Saugenfläche*	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

* - bedeutet die Offenfläche in Prozenten, also 100% - volle Eröffnung der Blende; 0% - die Blende voll geschlossen, in Typen 60, 80 [kW] Aufstellungen betreffen genauso von Eröffnungsgrad zwei Ventilatoren