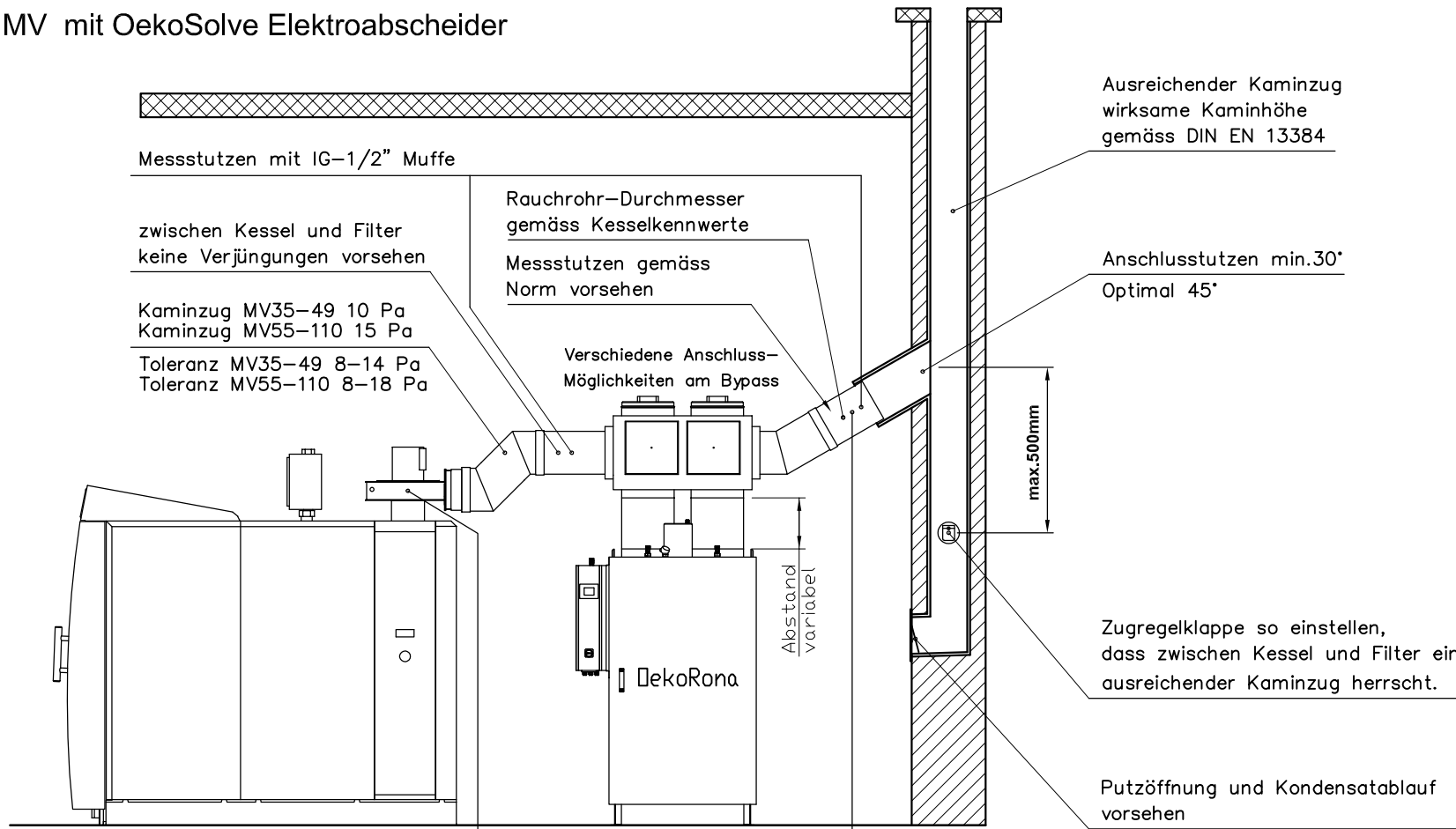


MV mit OekoSolve Elektroabscheider



Messstutzen mit IG-1/2" Muffe

zwischen Kessel und Filter keine Verjüngungen vorsehen

Kaminzug MV35-49 10 Pa
Kaminzug MV55-110 15 Pa

Toleranz MV35-49 8-14 Pa
Toleranz MV55-110 8-18 Pa

Rauchrohr-Durchmesser
gemäss Kesselkennwerte
Messstutzen gemäss
Norm vorsehen

Verschiedene Anschluss-
Möglichkeiten am Bypass

Abstand
variabel

Ausreichender Kaminzug
wirksame Kaminhöhe
gemäss DIN EN 13384

Anschlussstutzen min.30°
Optimal 45°

max.500mm

Zugregelklappe so einstellen,
dass zwischen Kessel und Filter ein
ausreichender Kaminzug herrscht.

Putzöffnung und Kondensatablauf
vorsehen

Das Saugzuggehäuse kann
links oder rechts und 360°
drehbar montiert werden.

Elektro-Abscheider OekoRona
möglichst nahe am Kessel.
Wenn das Rauchrohr länger
als 1/2 m ist,
muss dieses isoliert werden.
Druckverlust Filter: 25 Pa

Rauchrohr isolieren

Isolation möglichst nahe
an Filter montieren, sowie
zwischen Filter und Kamin möglichst
wenige Bögen vorsehen.

Zwischen Kessel und Filter darf kein Überdruck herrschen.
Der Kaminbauer oder Planer ist für die richtige Dimensionierung verantwortlich.
Ggf. ist ein Kaminventilator vorzusehen, dieses ist mit der Fa. Heizmann AG abzusprechen.
Ist der Kaminzug nicht gemäss Kesselkennwerte gegeben,
kann die Nennleistung und die Emissionswerte vom Kessel nicht eingehalten werden.
Der Kaminbauer ist verpflichtet den Kamin so zu Installieren dass kein Kondensat-
oder Regenwasser in den Filter gelangt (Kondensat-Abscheider).

Hargassner-Helzkessel		TD-Nr.	520.118
Kaminanschluss & - Dimensionierung		Datum	12.2019
Heizmann		Heizmann AG	
Holzenergie-Technik Gewerbering 5 CH-6105 Schachen		Telefon +41 41 499 61 61 Telefax +41 41 499 61 62 www.heizmann.ch	