

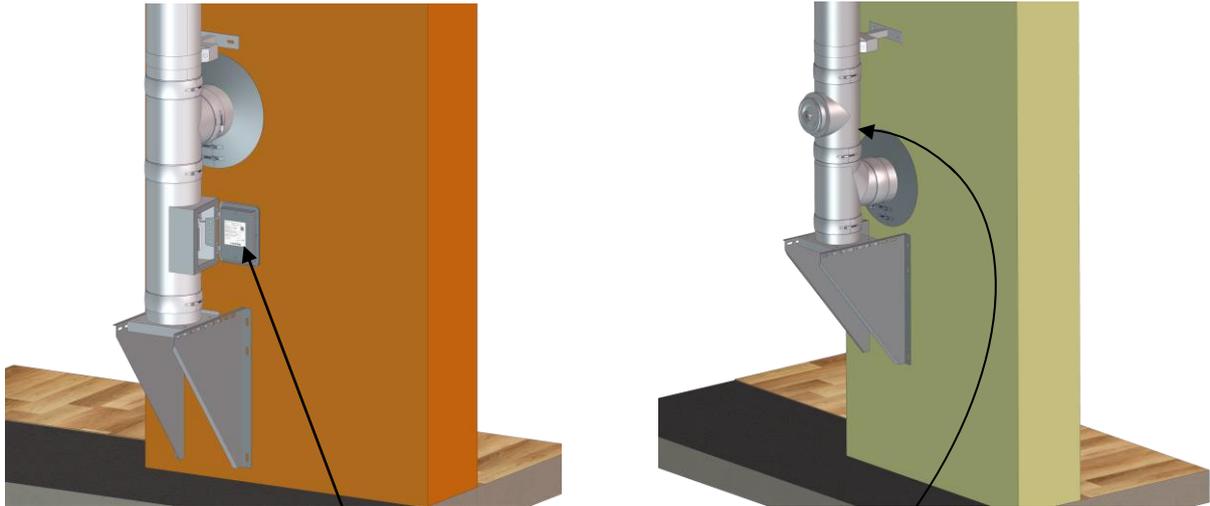
# KUNDENHINWEIS

## Typenschild - Schritt für Schritt ausfüllen

Typenschild und die betreffende Abgasanlage müssen vom selben System sein.

Das Typenschild sollte in der Nähe der Abgaseinführung z. B. auf der Innenseite des unteren Reinigungselements angebracht werden.

Sollte dies aufgrund von Platzgründen z. B. durch die Konstruktion der Reinigungsöffnung nicht möglich sein, kann die Kennzeichnung auch auf der Feuerstätte, an der Hinterseite des Rohres oder an der Innenseite der Konsolbleche erfolgen.



**Warnhinweis:**  
Dieses Typenschild darf nicht abgedeckt oder entfernt werden!

Hersteller: Fa. Jeremias

Abgasanlage: **DW-FU / doppelwandiges System** ← 1.

Leistungserklärung Nr.: 9174 001 DOP 2013-06-17 ← 2. *Leistungserklärung*

Produktbezeichnung:

01. EN 1856-1 T400 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx ← 10.

02. EN 1856-1 T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx ← 11.

03. EN 1856-1 T600 - N1 - D - V3 - L50060 ← 12.

04. EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx

Abgasanlagenbezeichnung:

01. DIN V 18160-1 T400 - N1 - D - 3 - Gxx - L<sub>A</sub>.....\*  (bitte ankreuzen) ← 13.

02. DIN V 18160-1 T400 - N1 - W - 2 - Oxx - L<sub>A</sub>.....\*  (bitte ankreuzen) ← 14.

03. DIN V 18160-1 T600 - N1 - D - 3 - Gxx - L<sub>A</sub>.....\*  (bitte ankreuzen)

04. DIN V 18160-1 T600 - N1 - W - 2 - Oxx - L<sub>A</sub>.....\*  (bitte ankreuzen)

Abgasanlagenbezeichnung nach anderer nationaler Norm:

(EN 1443 / EN 15287-1 / ...) \*nach L.B.O. Landesbauordnung

**xx der Abstand zu brennbaren Bauteilen ist Ø-abhängig, siehe Leistungserklärung System DW-FU** ← 15.

Nenndurchmesser: bitte Ø angeben ..... mm ← 16.

Wärmedurchlasswiderstand: 0,501 m<sup>2</sup>K/W

Tatsächlicher Abstand zu brennbaren Baustoffen: ..... mm hinterlüftet ← 17. 

Montagefirma: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_

Einbaudatum: \_\_\_\_\_

Version 1: 04/2019




3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.

1. [Abgasanlagenname \(DW-FU\)](#), [Kurzbeschreibung \(doppelwandiges System\)](#)
2. [Nummer des Leistungserklärung \(9174 001 DOP 2013-06-17\)](#)
3. [Produktbezeichnung nach EN 1856-1](#)
4. [Abgasanlagenbezeichnung \(national\) in Deutschland nach DIN V 18160-1](#)
5. [Name + Anschrift/ Telefonnr. / Einbaudatum](#) ist hier von der Montagefirma einzutragen
6. Die entsprechende [Abgastemperatur](#) richtet sich nach der Abgastemperatur der Feuerstätte (siehe Typenschild Feuerstätte)

*Beispiel:*  
*Ofenkennzeichnung einer Festbrennstoffanlage*

Typ		
Nennwärmeleistung		6,5 kW
Raumheizvermögen bei Zeitheizung in m³		
- bei günstigen,		132
- weniger günstigen und		78
- ungünstigen		52
Heizbedingungen nach DIN 18893/TAB. 2		
Abgaswerte:	Brennstoff:	Scheitholz / BB 7"
Abgasmassenstrom		7,5 g/s
Abgastemperatur		290 °C
min. Förderdruck bei Nennwärmeleistung		12 Pa
Staub (bezogen auf 13% O <sub>2</sub> )		< 40 mg/m³
CO (bezogen auf 13% O <sub>2</sub> )		0,08% / 0,07%
Wirkungsgrad		≥ 78% / ≥ 76%

7. Auswahl der entsprechenden [Druckklasse](#) (hier im Beispiel Typenschild DW-FU: nur N1)  
Folgende Druckklassen sind bei unseren verschiedenen Systemen möglich:

N1	Unterdruck (-40 Pa)
P1	Überdruck (200 Pa)
H1	Überdruck/ Hochdruck (5000 Pa)

8. [Kondensatbeständigkeit](#) der Abgasanlage

D	Trocken
W	Feucht (auch Trocken möglich)

9. Der [Korrosionswiderstand](#) legt die Brennstoffarten fest, für die die Anlage geeignet ist (gemäß 5.1.5 DIN V 18160-1)

2	Heizöl EL, Gas
3	Heizöl EL, Gas und Festbrennstoff

10. Durch scannen des [QR-Codes](#) mithilfe eines Smartphones, wird die Leistungserklärung angezeigt

11. Angabe der [Rußbrandbeständigkeit](#)

G	Rußbrandbeständig
O	Nicht Rußbrandbeständig

12. [Werkstoffspezifikation des Innenrohrs \(L50060\)](#)  
L50 = die verschlüsselte Werkstoffqualität des Innenrohrs  
060 = die Dicke des Innenrohrs 0,6 mm

13. Die zutreffende Ausführung ankreuzen

14. Bei der zutreffenden Ausführung die richtige Feuerwiderstandsklasse eintragen  
z.B. Einbau in L<sub>A</sub>90 Schacht

Anforderungen	Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-6
kein Feuerwiderstand	L <sub>A</sub> 00
feuerhemmend	L <sub>A</sub> 30
hochfeuerhemmend	L <sub>A</sub> 60
feuerbeständig	L <sub>A</sub> 90
hochfeuerbeständig	L <sub>A</sub> 120

15. Klassifizierung eintragen bei Einbau nach [anderer nationaler Norm](#)  
(außerhalb Deutschland)

16. [Nenndurchmesser](#) der Abgasanlage ist hier von der Montagefirma einzutragen

17. Der [tatsächliche Abstand zu brennbaren Baustoffen](#) ist hier von der Montagefirma einzutragen



## DOP-APP – Kennzeichnung von Abgasanlagen:

Durch die neue DoP-App können Sie unkompliziert und bequem die aktuellsten Daten unserer Leistungserklärungen abfragen und sich somit auf die Qualität des CE-geprüften Systems verlassen.

Unter nachfolgendem Link finden Sie alle benötigten Informationen dazu:

<https://www.bdh-koeln.de/dop>

Eine ausführliche Anleitung zur Bedienung dieser App steht Ihnen sowohl für [Android](#) als auch für [iOS](#) zur Verfügung.

Daneben gibt es vom Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie (BDH) auch ein Informationsblatt zur [Kennzeichnung von Abgasanlagen](#).

