

Fachgerechtes Ausfüllen des Typenschilds

WICHTIG: 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 erfolgen.

Dieses Schild darf nicht abgedeckt oder entfernt werden!

Hersteller: Fa. TECNOVIS GmbH	Abgasanlage Typ: TEC-DW-CLASSIC		1.
Leistungserklärung Nr.: 91323 001 DoP 2015-02-23			2.
Produktbezeichnung nach:			
01. EN 1856-1	T400 - N1 - D - V3 - L50060		11.
02. EN 1856-1	T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O.....	*..... der Abstand zu brennbaren Bauteilen ist ϕ -abhängig, siehe Leistungserklärung System TEC-DW-CLASSIC	
03. EN 1856-1	T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G.....		
04. EN 1856-1	T600 - N1 - W - V2 - L50060 - O.....		
Abgasanlagenbezeichnung nach:			
(Einbau in Deutschland)	01. DIN V 18160-1 T400 - N1 - D - 3 - G.....* - L.....		12.
	02. DIN V 18160-1 T400 - N1 - W - 2 - O.....* - L.....	(bitte zutreffende Klassifizierung ankreuzen, siehe Typenschild Feuerstätte)	
	03. DIN V 18160-1 T600 - N1 - D - 3 - G.....* - L.....		13.
	04. DIN V 18160-1 T600 - N1 - W - 2 - O.....* - L.....		
falls erforderlich:			
Abgasanlagenbezeichnung nach jeweiliger nationaler Norm:			14.
(Außerhalb Deutschland)	(EN 14-3 / EN 15287-1 / ...)	*nach L.B.O. Landesbauordnung	
Nenndurchmesser:	bitte ϕ Innenrohr angeben mm	15.
Wärmedurchlasswiderstand:		0,5 m²K/W	
Abstand zu brennbaren Baustoffen:	 mm hinterlüftet	16.
Montagefirma: _____	Telefon: _____		
_____	Einbaudatum: _____		

Kundenhinweis zum Ausfüllen des Typenschilds steht Ihnen unter www.tecnovis.de zur Verfügung.

1. **NAME DER ABGASANLAGE** (z. B. TEC-DW-CLASSIC), **KURZBESCHREIBUNG** (z. B. doppelwandiges System)
2. **NUMMER DER LEISTUNGSERKLÄRUNG** (z. B. 91323 001 DoP 2015-02-23)
3. **PRODUKTBEZEICHNUNG** nach **EN 1856-1**
4. **ABGASANLAGENBEZEICHNUNG** nach **DIN V 18160-1** (national) für Einbau in Deutschland
5. **ANGABEN ZUR MONTAGEFIRMA**
6. Die **TEMPERATURKLASSE** gibt an, bis zu welcher Nennbetriebstemperatur das Bauprodukt für die ausgeführte Anlage einsetzbar ist. (siehe Typenschild Feuerstätte)

*Beispiel:
Ofenkennzeichnung
(Typenschild)
einer Festbrennstoffanlage*

CE	
GmbH,	
05	
EN 13240:2005	
Raumheizer: Typ KK Zeitbrandfeuerstätte für geschlossenen Betrieb	
Ofen Fertigungsnummer:	500 001
Wärmetauscher Fert.-Nr.:	-----
Abstand zu brennbaren Bauteilen:	seitlich 20 cm hinten 20 cm vorne 80 cm
Heizleistung:	7 kW
Mittlere Abgastemperatur:	370 °C
zulässige Brennstoffe:	
Scheitholz, Braunkohlenbriketts	
Mittlere CO-Emission (bezogen auf 13 % O ₂):	
Scheitholz	0,07 %
Braunkohlenbriketts	0,06 %
Energieeffizienz	
Scheitholz	80 %
Braunkohlenbriketts	81 %
Gerät ist für eine Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet.	
Bedienungsanleitung beachten	
Angaben für Österreich (§15 A)	
zulässige Brennstoffe:	Scheitholz Braunkohlenbriketts
Wärmeleistungsbereich:	4,0 – 8,7 kW
Brennstoffwärmeleistung:	10,7 kW
Prüfstelle:	RWE Power AG
Prüfbericht-Nr.:	FSPS-Wa 1437-A

7. Die **DRUCKKLASSE** gibt an, für welche Betriebsweise das Produkt geeignet ist.
(Beispiel Typenschild TEC-DW-CLASSIC: System nur geeignet für N1)

Diese Druckklassen gibt es:

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

8. **KONDENSATBESTÄNDIGKEIT** der Abgasanlage

D	für Abgasanlagen, die planmäßig unter Trocken-Bedingungen betrieben werden müssen
W	für Abgasanlagen, die planmäßig feucht betrieben werden dürfen

9. Der **KORROSIONSWIDERSTAND** legt die möglichen Brennstoffarten fest, für die die Anlage geeignet ist.
(gemäß DIN V 18160-1 Abschnitt 5.1.5)

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

10. **RUSSBRANDBESTÄNDIGKEITSKLASSEN** sind:

G.....*	für Abgasanlagen mit Rußbrandbeständigkeit
O.....*	für Abgasanlagen ohne Rußbrandbeständigkeit

* Der Abstand zu brennbaren Bauteilen ist \varnothing -abhängig, siehe Leistungserklärung des entsprechenden Systems

11. **WERKSTOFFSPEZIFIKATION DES INNROHRES**

(Beispiel Typenschild TEC-DW-CLASSIC: L50060)

L50	Verschlüsselte Werkstoffqualität des Innenrohrs (siehe DIN EN 1856-1 Abschnitt 6.7.2)
060	Dicke des Innenrohrs 0,6 mm

12. Die **FEUERWIDERSTANDSKLASSE** gibt die Zeitspanne an, der die Abgasanlage bei Brandbeanspruchung widersteht (z. B. Einbau in L90 Schacht entspricht 90 Minuten).

Diese Feuerwiderstandsklassen gibt es:

L00	0 Minuten	kein Feuerwiderstand
L30	30 Minuten	Feuerhemmend
L60	60 Minuten	Hochfeuerhemmend
L90	90 Minuten	Feuerbeständig
L120	120 Minuten	Hochfeuerbeständig

13. Bei Einbau in Deutschland hier die zutreffende **KLASSIFIZIERUNG ANKREUZEN**
(siehe Typenschild Feuerstätte).

14. **ABGASANLAGENBEZEICHNUNG** für Einbau außerhalb Deutschland.

Es muss die Klassifizierung nach der jeweiligen nationalen Norm eingetragen werden.

15. **NENNDURCHMESSER** der Abgasanlage ist von der Montagefirma einzutragen.

16. **TATSÄCHLICHER ABSTAND ZU BRENNBAREN BAUSTOFFEN** ist von der Montagefirma einzutragen.