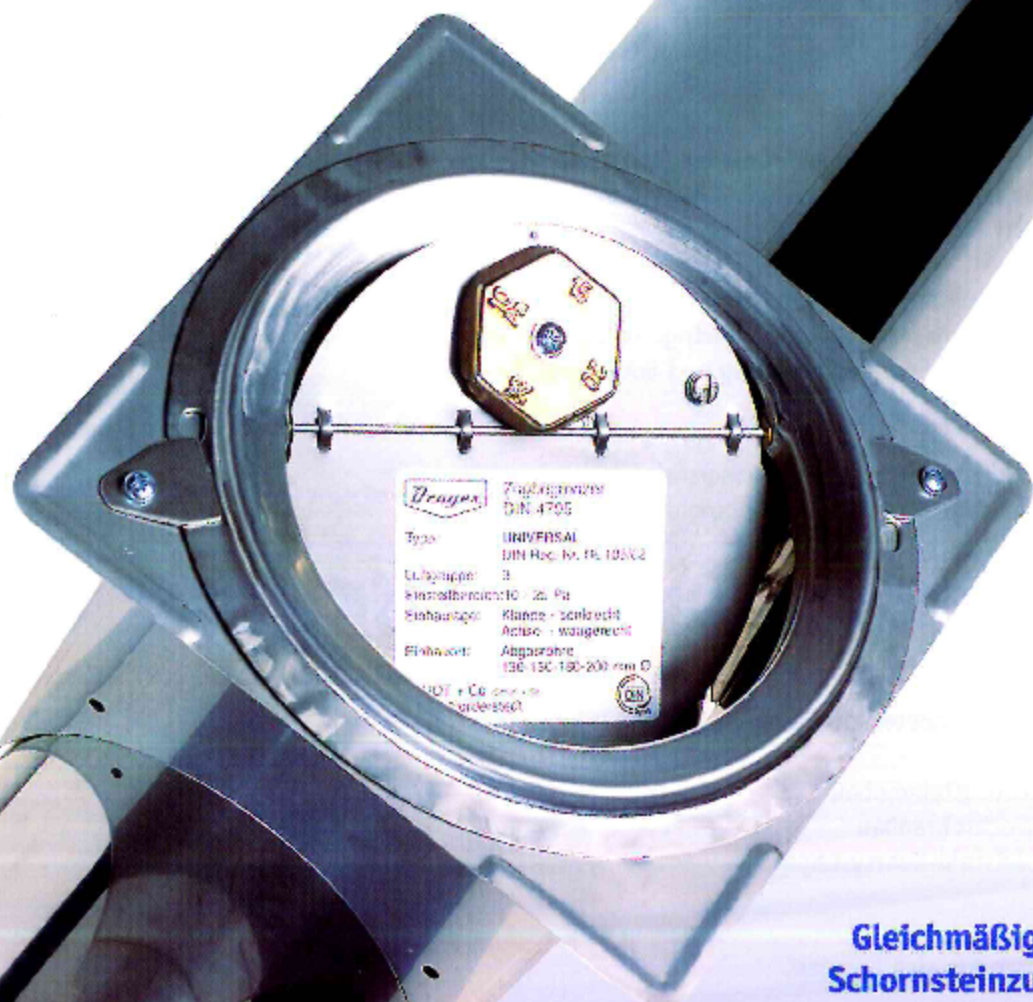




Zugbegrenzer

wirkt der
Schornsteindurchfeuchtung
entgegen



Dragex	Zugbegrenzer DIN 4705
Typ:	UNIVERSAL DIN Reg. Nr. 19.103V2
Uf. (Stufen):	3
Einbaubereich:	10 - 25 Pa
Einbaulage:	Klasse - schräg Achse - waagrecht
Einbaumaß:	Abgänger 130-150-180-200 mm Ø
HDT + Co. GmbH Lindenberg	

**Gleichmäßiger
Schornsteinzug,
konstante Verbrennung**

**Geringe Abgas- und Stillstandsverluste,
verbesserter Wirkungsgrad**

Hilft Energie sparen



- Zugbegrenzer DIN 4795 für Abgasrohr- oder Schornsteinmontage

Dragex-Zugbegrenzer bieten eine technisch elegante und wirtschaftlich günstige Möglichkeit, Feuerstätten und Schornsteine in ihrer Funktion in Einklang zu bringen und zu optimieren.

Durch Modernisierungsmaßnahmen der Heizungsanlage entstehen oft Probleme wie z.B. die Schornsteindurchfeuchtung. Diese tritt durch den Einbau eines **Dragex**-Zugbegrenzers bei richtiger Zuordnung der Luftgruppe meistens gar nicht erst auf.

Die Vorzüge des **Dragex**-Zugbegrenzers auf einen Blick:

- unabhängig von atmosphärischen Schwankungen wird der Zug im Schornstein selbsttätig auf den optimalen Wert eingestellt
- die Verbrennung wird verbessert. D.h. höhere CO²-Werte bei gleichzeitig niedrigeren Abgastemperaturen – Energieeinsparung und Entlastung der Umwelt
- in Stillstandphasen des Brenners wird dem Schornstein Luft zugeführt, die Auskühlung des Kessels somit gemindert
- zusätzliche Luftzufuhr hilft den Schornstein trocken zu halten

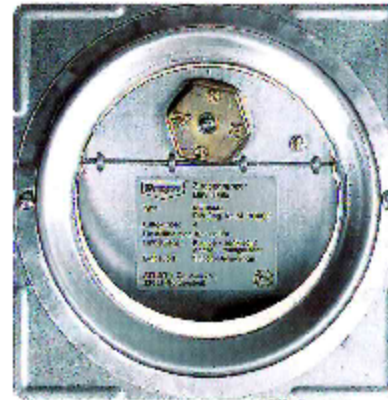
Ein abgerundetes Programm nach DIN 4795 für

- Schornsteineinbau
- Rauchrohranbau
- Edelstahl-Rohrsysteme

Lassen Sie sich beraten.

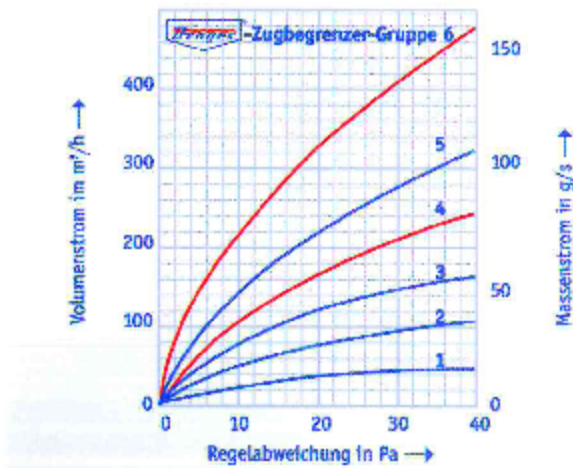


Tel. 040 524 00 84 Fax: 040 524 22 21
e-mail: info@dragex.de



1. Präzise Einstellung durch vier Marken (0,1-0,25 mbar)
2. Stabile Regelung durch Gegenstromrichtung. Kein Schlag der Klappe bei Druckschwankungen.
3. Kaum hörbare Funktionen durch Federanschlag.
4. Schlitz für Münzbedienung. Dadurch ist die Klappe in geschlossener Stellung arretierbar.

5. Nur ein fest verbundener Stutzen für die Abgasrohre 130 - 150 - 180 und 200 mm Durchmesser.
6. Luft- und gasdicht abschließende Keramikdichtung (Zubehör) zwischen Rohr- und Stutzenausschnitt durch das Schellenband.
7. Durch Langlöcher nachjustierbare Klappenachse.
8. Stets waagerechte Klappenachse, unabhängig von der Steigung der Abgasrohre.



Schornsteinquerschnitt Wärmedurchlasswiderstandsgruppe		empfohlene Gruppe der Zugbegrenzer
I und II cm ²	III cm ²	
100 bis 160	100 bis 220	min. 1
über 160 bis 220	über 220 bis 300	min. 2
über 220 bis 300	über 300 bis 400	min. 3
über 300 bis 400	über 400 bis 500	min. 4
über 400 bis 500	über 500 bis 750	min. 5
über 500 bis 750		6

Stand 10/05