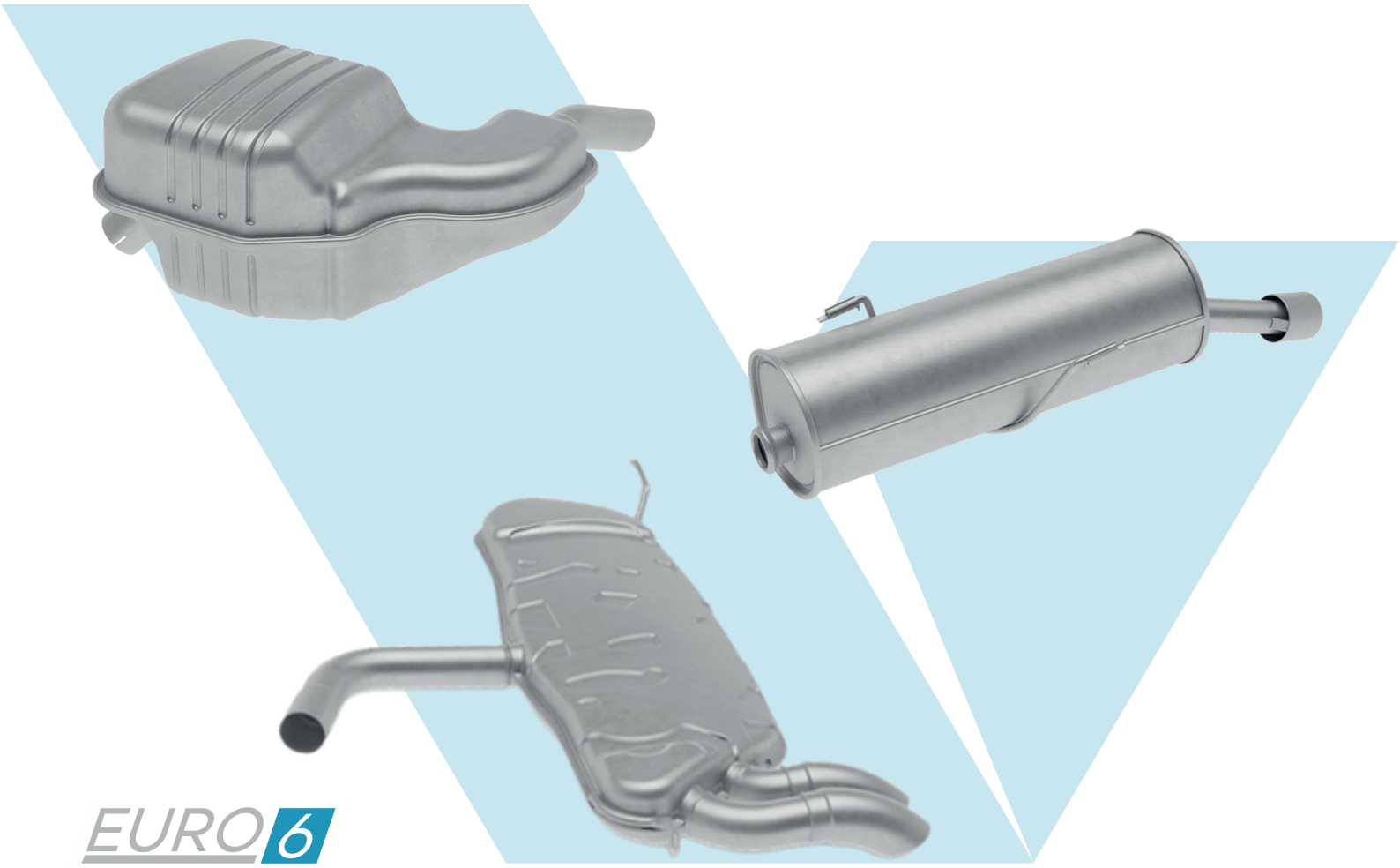
veneporte

CLEAN ENVIRONMENT SOLUTIONS

PRODUKTINFORMATIONEN

Schalldämpfer



EURO 6

100% HOMOLOGATED RANGE

GLOBAL RANGE SUPPLIER OEM / OES / IAM GLOBAL RANGE SUPPLIER

Less Emissions Better Life

E: geral@veneporte.pt
www.veneporte.pt

TecAlliance

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System IATF 16949:2016 ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 0910088105

veneporte

CLEAN ENVIRONMENT SOLUTIONS

Der Schalldämpfer

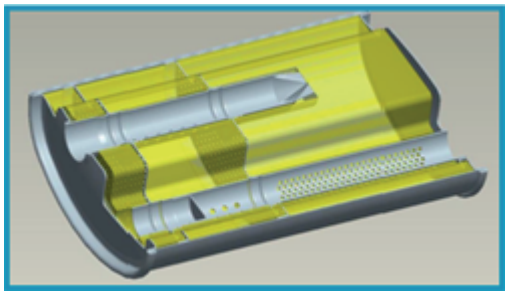
Der Shalldämpfer reduziert die entstehenden Geräusche des Verbrennungsmotors und reguliert den Abgasgegendruck bei Optimierung der Leistung.

Das Prinzip

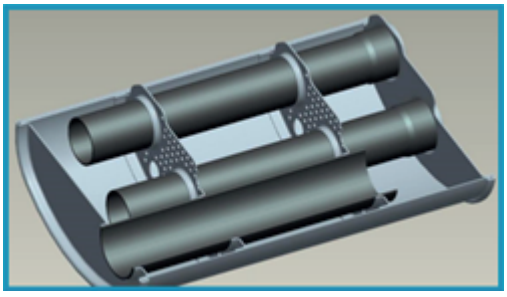
Durch entsprechende Geometrien und Dimensionen werden durch den Schallwellenmechanismus Schallwellen eliminiert.

Alle VENEPORTE Schalldämpfer werden vor Markeinführung von anerkannten Laboren auf deren Leistung geprüft.

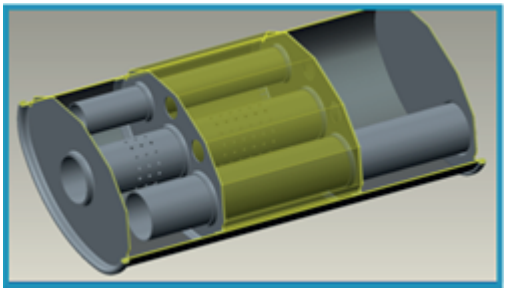
Bauformen



Absorbierung von Geräuschen



Reflexion von Geräuschen



Kombination

E: geral@veneporte.pt
www.veneporte.pt

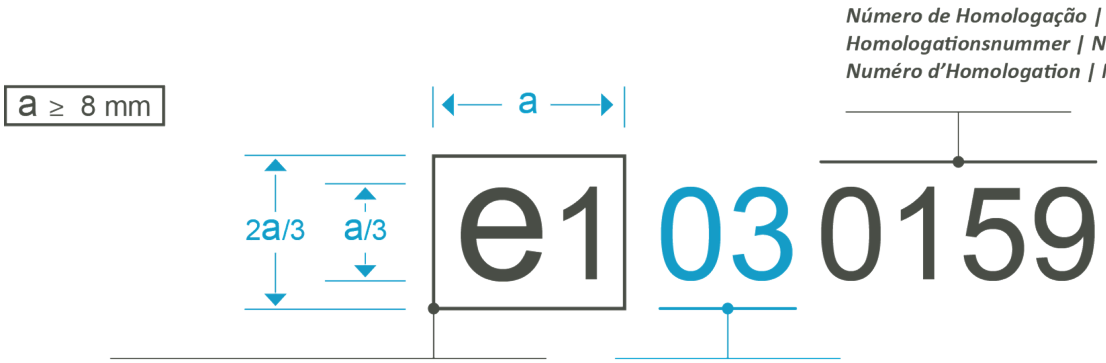
TecAlliance

Management System IATF 16949:2016 ISO 9001:2015
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 0910088105

veneporte

CLEAN ENVIRONMENT SOLUTIONS

Homologation



País de Homologação | Approval Country
Land Homologation | Paese di Omologazione
Pays d'Homologation | País de Homologación

1	*Germany*	**12**	*Austria*
2	*France*	**13**	*Luxembourg*
3	*Italy*	**17**	*Finland*
4	*Netherlands*	**18**	*Denmark*
5	*Sweden*	**21**	*Portugal*
6	*Belgium*	**23**	*Greece*
9	*Spain*	**IRL**	*Ireland*
11	*UK*		

Directiva Europeia de Homologação
European Approval Directive
Europäische Richtlinien Homologation
Direttiva Europea di Omologazione
Directive Européen d´Homologation
Directiva Europea de Homologación

Directiva 70/157/EEC N.º00→
Directiva 70/212/EEC N.º01→
Directiva 84/424/EEC N.º02→
Directiva 92/97/EEC N.º03→

Wie wird das Ziel erreicht?

Alle VENEPORTE Schalldämpfer unterliegen folgenden Tests:

- Anbautest
- Dynamischer und statischer Geschräuschtest
- Messung von Abgasgegendruck

Homologiert

- Abgasgegendruck und Geschräuschverhalten vergleichbar mit (OE/OES)
- Haltbarkeit analog zu OE/OES
- Keine Veränderung der Motorleistung
- Anbau von nicht homologierten Schalldämpfern ist in der EU verboten

Nicht homologiertes Produkt

- Ungenaue Abmessungen mit nicht korrektem Abgasgegendruck kann zu höherem Verbrauch führen
- Die Installation von nicht homologierten Teilen kann in einigen Ländern zu Geldbuße führen. Verantwortlich für das installieren von nicht homologierten Teilen ist der Monteur

E: geral@veneporte.pt
www.veneporte.pt

TecAlliance

veneporte

CLEAN ENVIRONMENT SOLUTIONS

Das Schalldämpfersortiment

- **Mehr als 2.700 Referenzen - für mehr als 18.600 Anwendungen**

Gründe sich für VENEPORTE zu enscheiden:

- Über 50 Jahre OE/OES und IAM Erfahrung
- IAM Produkte entwickelt auf der Basis OE/OES
- Programm 100% geprüft und homologiert
- Passgenau für den Einbau
- Hoher Korrosionsschutz durch Verwendung hochwertiger Materialien

E: geral@veneporte.pt
www.veneporte.pt

TecAlliance

Management System IATF 16949:2016 ISO 9001:2015
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 0910088105