



## VKF Technische Auskunft Nr. 31586

**Inhaber /-in**  
RF-Technologies  
Lange Ambachtstraat 40  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Hersteller /-in**  
RF-Technologies  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Gruppe** 802 - Entrauchungsklappen

**Produkt** MARKAGE MB

**Beschreibung** Rechteckige Entrauchungsklappe aus Brandschutzplatten, Montagerahmen und Antrieb. Mit manueller Auslösung.  
Typ: MARKAGE MB  
Betriebsdruck: -1500 Pa/ +500 Pa  
Bmin=200mm x Hmin=200mm  
Bmax=1000mm x Hmax=1600mm

**Anwendung** Für den Einbau in Entrauchungsleitungen für Mehrfachabschnitte. Die Entrauchungsklappe ist gemäss Herstelleranweisungen zu montieren. Die Entrauchungsklappe kann in Materialien gemäss Seite 2 eingebaut werden.

**Unterlagen** Efectis France, Mazierès-lès-Metz: PB 'EFR-19-H-001423' (17..10.2019), PB 'EFR-19-H-001425' (12.12.2019), PB 'EFR-19-H-001426' (20.12.2019), PB 'EFR-19-H-001428' (05.03.2020), PB 'EFR-19-H-001429' (09.01.2020), PB 'EFR-19-H-001433' (05.12.2019), PB 'EFR-20-T-002038' (10.09.2020), PB 'EFR-19-H-001432 - Revision 1' (08.06.2020), PB 'EFR-19-H-001434' (26.05.2020); IBS, Linz: PB '319071003-1' (26.05.2020); Efectis ERA, Kocaeli: KB 'EFR-21-001637' (08.04.2021), Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit '1812-CPR-1905' (02.05.2021); Hersteller: LE 'DoP\_Rf-t\_V32 ' (01.06.2021); Efectis ERA, Kocaeli: Bewertungsbericht 'EFR-21-001637' (08.04.2021)

**Prüfbestimmungen** EN 1366-10 mit Last geprüft

**Beurteilung** Klassifizierung EI 90 (vedw-hodw-i↔o) S1500C10000HOT 400/30MAmulti

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2026  
**Ausstellungsdatum** 27.09.2024  
**Ersetzt Dokument vom** 30.06.2021

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Technische Auskunft Nr. 31586**

**Inhaber /-in:** RF-Technologies

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2026

**Ausstellungsdatum:** 27.09.2024

---

## **Der Einbau ist in folgende Materialien möglich**

PROMATECT L500	40mm
PROMATECT AD	40mm
PROMATECT LS	35mm



## Renseignement technique AEAJ N° 31586

**Titulaire**  
RF-Technologies  
Lange Ambachtstraat 40  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Fabricant**  
RF-Technologies  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Groupe** 802 - Clapets de désenfumage

**Produit** MARKAGE MB

**Description** Clapet de désenfumage rectangulaire en panneaux anti-feu, avec cadre de montage et moteur. À déclenchement manuel.  
Typ: MARKAGE MB  
Pression d'exploitation: -1500 Pa/ +500 Pa  
Bmin=200mm x Hmin=200mm  
Bmax=1000mm x Hmax=1600mm

**Utilisation** Pour installation dans des conduits de désenfumage pour des sections multiples. Ce clapet de désenfumage doit être monté selon les instruction du fabricant. Le clapet de désenfumage peut être installé dans des matériaux selon la page 2.

**Documentation** Efectis France, Mazierès-lès-Metz: RE 'EFR-19-H-001423' (17..10.2019), RE 'EFR-19-H-001425' (12.12.2019), RE 'EFR-19-H-001426' (20.12.2019), RE 'EFR-19-H-001428' (05.03.2020), RE 'EFR-19-H-001429' (09.01.2020), RE 'EFR-19-H-001433' (05.12.2019), RE 'EFR-20-T-002038' (10.09.2020), RE 'EFR-19-H-001432 - Revision 1' (08.06.2020), RE 'EFR-19-H-001434' (26.05.2020); IBS, Linz: RE '319071003-1' (26.05.2020); Efectis ERA, Kocaeli: RC 'EFR-21-001637' (08.04.2021), Certificat de constance des performances '1812-CPR-1905' (02.05.2021); Hersteller: DP 'DoP\_Rf-t\_V32 ' (01.06.2021); Efectis ERA, Kocaeli: Rapport d'évaluation 'EFR-21-001637' (08.04.2021)

**Conditions d'essai** EN 1366-10 testé en charge

**Appréciation** Classification EI 90 (vedw-hodw-i↔o) S1500C10000HOT 400/30MAmulti

**Durée de validité** 31.12.2026

**Date d'édition** 27.09.2024

**Remplace l'attestation du** 30.06.2021

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Rumo

Roland Julmy



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEA1

**Renseignement technique AEA1 n° 31586**

**Requérant :** RF-Technologies

**Durée de validité :** 31.12.2026

**Date d'édition :** 27.09.2024

---

## **L'installation est possible dans les matériaux suivants**

PROMATECT L500	40mm
PROMATECT AD	40mm
PROMATECT LS	35mm



## VKF Technische Auskunft Nr. 31587

**Inhaber /-in**  
RF-Technologies  
Lange Ambachtstraat 40  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Hersteller /-in**  
RF-Technologies  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Gruppe** 802 - Entrauchungsklappen

**Produkt** MARKAGE MB

**Beschreibung** Rechteckige Entrauchungsklappe aus Brandschutzplatten, Montagerahmen und Antrieb. Mit manueller Auslösung.  
Typ: MARKAGE MB  
Betriebsdruck: -1500 Pa/ +500 Pa  
Bmin=200mm x Hmin=200mm  
Bmax=1000mm x Hmax=1600mm

**Anwendung** Für den Einbau in Entrauchungsleitungen für Mehrfachabschnitte. Die Entrauchungsklappe ist gemäss Herstelleranweisungen zu montieren. Die Entrauchungsklappe kann in Materialien gemäss Seite 2 eingebaut werden.

**Unterlagen** Efectis France, Mazierès-lès-Metz: PB 'EFR-19-H-001423' (17..10.2019), PB 'EFR-19-H-001425' (12.12.2019), PB 'EFR-19-H-001426' (20.12.2019), PB 'EFR-19-H-001428' (05.03.2020), PB 'EFR-19-H-001429' (09.01.2020), PB 'EFR-19-H-001433' (05.12.2019), PB 'EFR-20-T-002038' (10.09.2020), PB 'EFR-19-H-001432 - Revision 1' (08.06.2020), PB 'EFR-19-H-001434' (26.05.2020); IBS, Linz: PB '319071003-1' (26.05.2020); Efectis ERA, Kocaeli: KB 'EFR-21-001637' (08.04.2021), Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit '1812-CPR-1905' (02.05.2021); Hersteller: LE 'DoP\_Rf-t\_V32' (01.06.2021); Efectis ERA, Kocaeli: Bewertungsbericht 'EFR-21-001637' (08.04.2021)

**Prüfbestimmungen** EN 1366-10 geprüft mit Last

**Beurteilung** Klassifizierung EI 120 (vedw-hod-i↔o) S1500C10000HOT 400/30MAmulti

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2026  
**Ausstellungsdatum** 27.09.2024  
**Ersetzt Dokument vom** 30.06.2021

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Technische Auskunft Nr. 31587**

**Inhaber /-in:** RF-Technologies

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2026

**Ausstellungsdatum:** 27.09.2024

---

## **Der Einbau ist in folgende Materialien möglich**

PROMATECT L500	40mm
PROMATECT AD	40mm
PROMATECT LS	35mm



## Renseignement technique AEAJ N° 31587

**Titulaire**  
RF-Technologies  
Lange Ambachtstraat 40  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Fabricant**  
RF-Technologies  
9860 Oosterzele  
Belgium

**Groupe** 802 - Clapets de désenfumage

**Produit** MARKAGE MB

**Description** Clapet de désenfumage rectangulaire en panneaux anti-feu, avec cadre de montage et moteur. À déclenchement manuel.  
Typ: MARKAGE MB  
Pression d'exploitation: -1500 Pa/ +500 Pa  
Bmin=200mm x Hmin=200mm  
Bmax=1000mm x Hmax=1600mm

**Utilisation** Pour installation dans des conduits de désenfumage pour des sections multiples. Ce clapet de désenfumage doit être monté selon les instruction du fabricant. Le clapet de désenfumage peut être installé dans des matériaux selon la page 2.

**Documentation** Efectis France, Mazierès-lès-Metz: RE 'EFR-19-H-001423' (17..10.2019), RE 'EFR-19-H-001425' (12.12.2019), RE 'EFR-19-H-001426' (20.12.2019), RE 'EFR-19-H-001428' (05.03.2020), RE 'EFR-19-H-001429' (09.01.2020), RE 'EFR-19-H-001433' (05.12.2019), RE 'EFR-20-T-002038' (10.09.2020), RE 'EFR-19-H-001432 - Revision 1' (08.06.2020), RE 'EFR-19-H-001434' (26.05.2020); IBS, Linz: RE '319071003-1' (26.05.2020); Efectis ERA, Kocaeli: RC 'EFR-21-001637' (08.04.2021), Certificat de constance des performances '1812-CPR-1905' (02.05.2021); Hersteller: DP 'DoP\_Rf-t\_V32' (01.06.2021); Efectis ERA, Kocaeli: Rapport d'évaluation 'EFR-21-001637' (08.04.2021)

**Conditions d'essai** EN 1366-10 testé en charge

**Appréciation** Classification EI 120 (vedw-hod-i↔o) S1500C10000HOT 400/30MAmulti

**Durée de validité** 31.12.2026

**Date d'édition** 27.09.2024

**Remplace l'attestation du** 30.06.2021

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Rumo

Roland Julmy



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEA1

**Renseignement technique AEA1 n° 31587**

**Requérant :** RF-Technologies

**Durée de validité :** 31.12.2026

**Date d'édition :** 27.09.2024

---

## **L'installation est possible dans les matériaux suivants**

PROMATECT L500	40mm
PROMATECT AD	40mm
PROMATECT LS	35mm