



Safety is for life.™

Reliable. German.
Safety. ●●●



REMBE® TEP
Tube-End-Protection-
Schutzhaube
für Abblaseleitungen.

Abblaseleitungen können durch Witterungseinflüsse, wie Regen, Schnee oder Umwelteinflüsse, wie Laub, Bewuchs oder Vogel-/Insektenester verstopfen, verschmutzen oder sogar verschlossen werden. Dadurch entsteht ein unkalkulierbares Risiko für den abzusichernden Prozess. Eine effektive Druckentlastung ist im Ernstfall nicht mehr gewährleistet. REMBE® Tube-End-Protection schützt das offene Ende der Abblaseleitung effektiv vor Witterungs- und Umwelteinflüssen.

Die Schutzhaube aus atmungsaktivem und gleichzeitig robustem und wasserdichtem PE-Vlies passt sich durch den integrierten Gummizug optimal der Abblaseleitung an. Eine 45° Abschrägung ermöglicht das Abfließen von Regenwasser und verhindert einen Wassersack. Beim Ansprechen und Entlasten einer Sicherheitseinrichtung in die Abblaseleitung löst sich das TEP von der Rohrleitung und zerreißt fragmentationsarm beim Wegfliegen. Durch das optionale Befestigungsset, bestehend aus 3 m Expanderseil, Karabinerhaken und 2 Seilklemmen, wird das Risiko eines unkontrollierten Wegfliegens des TEPs beim Ansprechen minimiert. Das Befestigungsset ist wiederverwendbar und muss nach dem Auslösen nicht ausgebaut werden. **Hinzu kommt:** Durch das atmungsaktive Material wird ein Druckaufbau in der Rohrleitung verhindert und der Raum zwischen Sicherheitseinrichtung und Schutzhaube bleibt stets drucklos. Positiver Nebeneffekt: Kondensationsbildung wird minimiert.

Vorteile

- ✓ Effektiver Schutz vor Witterungs- und Umwelteinflüssen.
- ✓ Kosteneffizient durch schnelle und einfache Montage.
- ✓ PE-Vlies – keine per- und polyfluorierte Alkylverbindung (PFAS).
- ✓ Visuelle Detektion beim Ansprechen einer Sicherheitseinrichtung.
- ✓ Atmungsaktiv – verhindert Druckaufbau und minimiert Kondensationsbildung.
- ✓ 100 % recyclebares Material.
- ✓ optional antistatisches Material für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären verfügbar.

Besuchen Sie rembe.de für detaillierte Informationen und Ihren persönlichen Ansprechpartner.

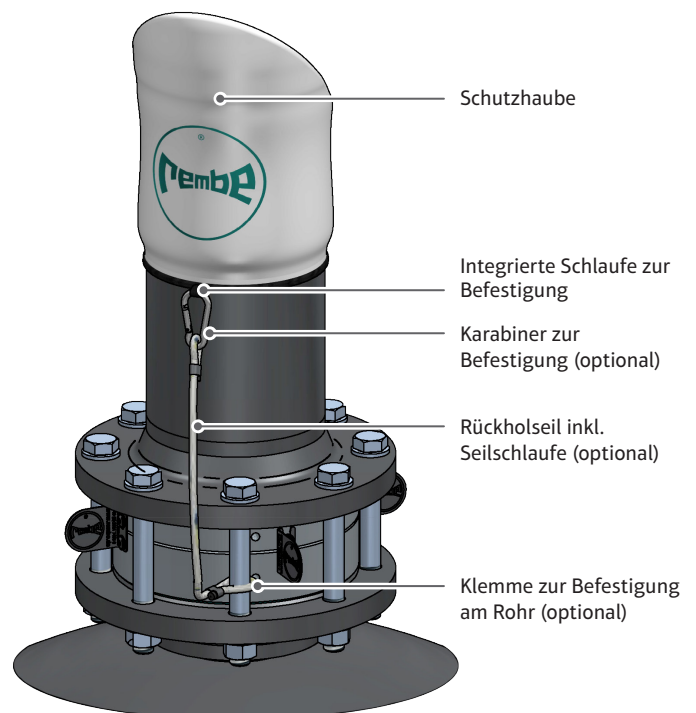
REMBE® GmbH Safety+Control

Gallbergweg 21 | 59929 Brilon, Germany | T +49 2961 7405-0
hello@rembe.de

Technische Daten

Material	PE-Vlies
Umgebungstemperatur	-70°C bis +85°C
Nennweiten	DN20 (0,75") bis DN200 (8")*
Druckstufen	Passend für Abblaseleitungen bis PN160 bzw. ANSI 900lbs
Befestigung/Montage	Mittels Gummizug auf dem Rohrleitungsende. Optionales Befestigungsset bestehend aus 3 m Expanderseil, Karabinerhaken und 2 Seilklemmen, erhältlich.
Wartung	Bei Bedarf, jährliche visuelle Inspektion auf Beschädigungen
Anwendung	Abblaseleitung hinter Berstscheiben oder Sicherheitsventilen

* weitere Nennweiten auf Anfrage



REMBE® Nachhaltigkeit: Wir sichern nicht nur Ihre Anlagen und Maschinen professionell ab und schützen Menschenleben, sondern unsere Produkte vermeiden auch umweltschädliche Emissionen, eliminieren nachhaltig Leckagen und/oder verringern Lärmbelastungen. Weitere Infos zu mehr Nachhaltigkeit finden Sie auf rembe-green.de.