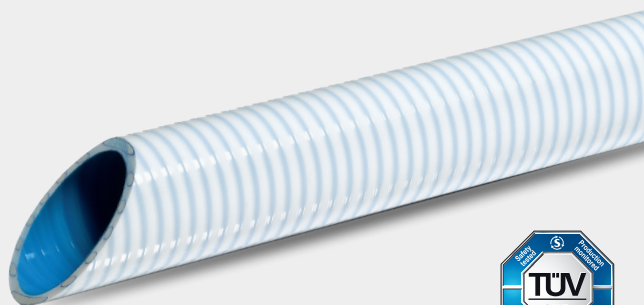


FITT BARRIER CDS



Tuyau résistant au chlore pour les systèmes d'alimentation des piscines enterrées et des spas.

Le film intérieur en PVC CDS protège hermétiquement le tuyau de l'agression de l'eau chlorée, tandis que la spirale rigide recouverte par le film anti-fissures assure une excellente étanchéité et une résistance aux contraintes souterraines.

Structure : Tuyau à spirale en PVC plastifié avec film de protection spécial contre le chlore (brevet Chlorine Defence System) et spirale de renforcement en PVC rigide anti-choc et anti-écrasement (brevet Spiral Protection Barrier).
Température d'utilisation : -10°C / +60°C

- Calibré à l'extérieur pour un collage parfait avec les raccords à coller et à compression.
- Bonne résistance aux micro-organismes.
- Haute résistance au chlore.
- Bonne durabilité.

Schlauch für die Versorgungsleitungen von Einbaupools und Wellness-Centern, chlorbeständig.

Die innere CDS-Schicht aus PVC dichtet den Schlauch hermetisch gegen aggressives Chlorwasser ab, während die mit reißfester Folie verkleidete Spirale für einen optimale Festigkeit und Beständigkeit gegen Bodensetzungen sorgt.

Aufbau: Spiralschlauch aus plastifiziertem PVC mit spezieller Chlor-Schutzfolie (Patent Chlorine Defence System) und Verstärkungsspirale aus hartem, stoß- und druckfestem PVC (Technologie Spiral Protection Barrier).

Verwendungstemperatur: -10°C / +60°C

- Die Enden sind spezifisch für eine perfekte Kleb- oder Steckverbindung mit den Kupplungen gefertigt.
- Gute Beständigkeit gegen Mikroorganismen
- Hohe Beständigkeit gegen Chlor
- Gute Langlebigkeit.



REACH¹
conforme

REACH¹
konform



RoHS²
conforme

RoHS²
konform



Sans
HAP³

Frei von
PAK³



Sans
phthalates⁴ <0,1%

Frei von
Phthalaten⁴ <0,1%

Brevet européen n° 2209850.

Europäisches Patent Nr. 2209850.

FITT BARRIER CDS

Marquage | Kennzeichnung: FITT BARRIER CDS Øxx - ISO3994 TÜV SUD CERTIFIED - xbar @23°C - MADE IN ITALY

Ø externe Ø extern [mm]	Pression de service Betriebsdruck [bar]	Pression d'éclatement Berstdruck [bar]	Vide Vakuum [mH ₂ O]	Rayon de courbure Biegungsradius [mm]	Longueur Länge [m]	Poids nominal Metergewicht [g/m]	Pièces par palette Stück pro Palette [pcs]	Dimensions palette Palettengröße [cm]
50	5	15	7	165	25	735	12	80x160
50	5	15	7	165	50	735	8	80x160
63	4	10,5	7	220	25	955	6	120x100
63	4	10,5	7	220	50	955	4	120x120
75	4	7,5	6	400	25	1470	3	120x100

Pression d'éclatement et de service à 23°C | Berst- und Betriebsdruck bei 23°C

CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNGEN



Conforme à la norme EN ISO 3994.
Certificat TÜV N. Z1 055285 0015 soumis à des contrôles périodiques.

Konform mit der geltenden Norm EN ISO 3994.
TÜV-Zulassung Nr. Z1 055285 0015, die regelmäßigen Kontrollen unterliegt.

TECHNOLOGIES / TECHNOLOGIEN



Le film **CDS (Chlorine Defence System)** offre une protection élevée contre l'eau, même à forte teneur en chlore, et contre l'environnement acide, garantissant une durabilité dans le temps.

Die **CDS-Folie (Chlorine Defence System)** bietet erstklassigen Schutz gegen stark chlorhaltiges Wasser und eine säurehaltige Umgebung und garantiert damit eine lange Lebensdauer.

Les diamètres internes et les tolérances correspondantes sont conformes à la norme EN ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de $\pm 5\%$.
Die Innendurchmesser und Toleranzen entsprechen den Vorgaben der geltenden Norm UNI EN ISO 1307. Längentoleranz $\pm 5\%$.

Légende Conformité Réglementation : 1. Règlement REACH (CE) n.1907/2006 / 2. Directive RoHS / 3. Règlement AfPS GS 2019:01 HAP - Catégorie 2 / 4. Sans phthalates (<0,1% poids/poids)
Legende Regelkonformität: 1. REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 / 2. RoHS-Richtlinie / 3. Bestimmung AfPS GS 2019:01 PAK - Kategorie 2 / 4. Frei von Phthalaten (<0,1% Gewicht/Gewicht)