

FITT INDUSTRIAL è la divisione del Gruppo FITT specializzata nello sviluppo di soluzioni professionali per la gestione dei fluidi per il mondo dell'industria, oggi leader nel mercato mondiale con un'ampia gamma di tubi tecnici.

FITT INDUSTRIAL is the division of the FITT Group specialized in the development of professional solutions for fluid management in the industrial sector, and today it is a world leader in the market with a wide range of technical hoses.

VERS. 02/2026

pool & ponds solutions

FITT REVIX

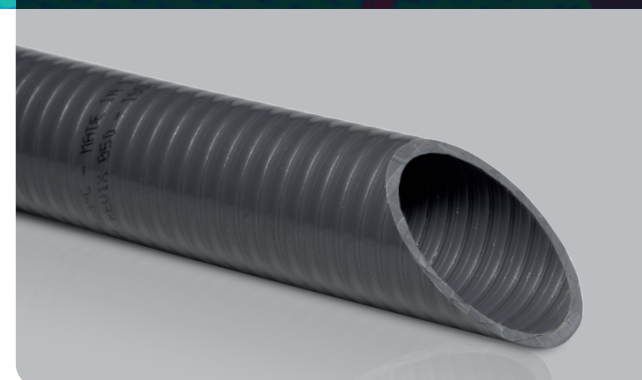
Il tubo per piscina responsabile con il 100% di performances, il 30% di materiale riciclato e una riduzione del 10% di emissioni di CO₂e.

The responsible hose for pool with 100% performances, 30% of recycled materials and 10% reduction in CO₂e emissions.

For more information:

FITT S.p.A.
Via Piave, 8
36066 Sandrigo (VI) - Italy
Tel. +39 0444 46 10 00

FITT S.p.A. is a Benefit Company according to Italian Law number 208/2015
FITT® is a registered trademark of FITT S.p.A.



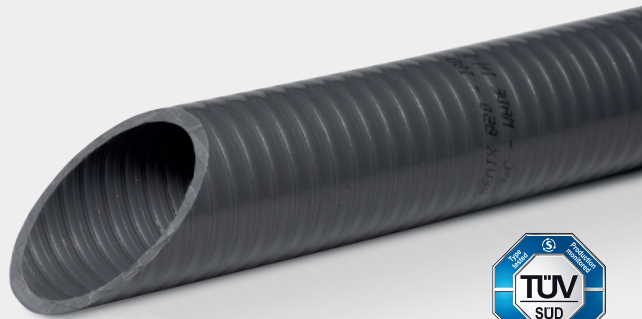
fitt revix



Piscina
& Laghetti
Pool
& Ponds



Sostanze
liquide
Liquid
substances



EN ISO 3994



Il primo tubo spiralato flessibile responsabile per mandata e aspirazione di acqua per piscine residenziali interrare.

Fitt Revix è il primo tubo per piscina interrata che impiega il 30% di materiale riciclato post industriale e garantisce allo stesso tempo resistenza, sicurezza e flessibilità. La nuova tecnologia brevettata CORESHIELD, insieme alla tecnologia D-shape, garantisce il 100% delle performances: elevata flessibilità, perfetta adesione con i raccordi utilizzando il 10% di CO2e in meno (rispetto all'attuale FITT Idroflex). **Struttura:** Tubo spiralato in PVC liscio internamente ed esternamente con spirale in PVC rigido di rinforzo (brevetto D-shape). Il brevetto CORESHIELD ingloba il materiale riciclato isolandolo sia verso l'esterno che verso l'interno e garantisce resistenza nel tempo. **Temperatura di utilizzo:** -10°C / +60°C

- Buona flessibilità.
- Calibrato esternamente per un perfetto incollaggio con i raccordi a incollo e compressione.
- Primo tubo spiralato flessibile per piscina interrata con 30% di materiale riciclato post industriale.

The first responsible flexible spiral hose for suction and delivery of water in underground swimming pools.

Fitt Revix is the first hose for underground pool that has the 30% of post-industrial recycled materials inside and guarantees resistance, safety and flexibility at the same time. The new patented technology CORESHIELD, with the D-shape technology, guarantees 100% of performances: high flexibility, perfect adhesion with fittings with a reduction of 10% of CO2 emissions(compared to Fitt Idroflex). **Structure:** PVC spiral hose with smooth internal and external surface with rigid PVC reinforcement spiral (D-Shape patent). The CORESHIELD patent incorporates the recycled material, isolating it both externally and internally, and guarantees long lasting resistance. **Temperature of use:** -10°C / +60°C

- Good flexibility.
- Externally calibrated for perfect bonding with glued and compression fittings.
- First flexible spiral hose for underground pools with 30% of post-industrial recycled materials.



REACH¹
conforme
REACH¹
compliant



RoHS²
conforme
RoHS²
compliant



Senza
IPA³
PAH³
free



Tecnologia CORESHIELD
CORESHIELD Technology

- CORESHIELD in PVC vergine
CORESHIELD in virgin PVC
- Materiale riciclato post-industriale
Post-industrial recycled material
- Spirale rigida D-shape in PVC vergine
D-shape rigid spiral in virgin PVC



-10% CO₂e
EMISSION

Rispetto l'attuale FITT Idroflex
Compared with current FITT Idroflex

TECNOLOGIE / TECHNOLOGIES



Il brevetto **CORESHIELD** ingloba il **materiale riciclato** isolandolo sia verso l'esterno che verso l'interno garantendo resistenza nel tempo.

The **CORESHIELD** patent incorporates the **recycled material**, isolating it both externally and internally, and guarantees long lasting resistance.



La spirale con sezione **D-Shape** offre un'alta resistenza allo schiacciamento (fino a 34 kN/m²) che, combinata all'utilizzo di materiali di qualità superiore, permette un'**elevata flessibilità** e un minore raggio di curvatura (fino a 125mm).

The spiral with **D-Shape** section offers high resistance to crushing (up to 34 kN/m²), which combined with the use of superior quality materials allows **high flexibility** and smaller bending radius (up to 125mm).

CARATTERISTICHE / FEATURES



REACH CONFORME¹
REACH COMPLIANT¹



RoHS CONFORME²
RoHS COMPLIANT²



SENZA IPA³
PAH FREE³



-10°C / +60°C

FITT REVIX							
Ø est. Ø ext. [mm]	Pressione d'esercizio Working pressure [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure [bar]	Vuoto Vacuum [mH ₂ O]	Raggio di curvatura Bending radius [mm]	Lunghezza Length [m]	Pezzi per pallet Pieces per pallet [pcs]	Dimensione pallet Pallet dimension [cm]
50	5	15	7	165	25	12	80x160
50	5	15	7	165	50	8	80x160
63	4	12	7	220	25	6	120x100

Pressione di scoppio e di esercizio a 23°C | Working and Bursting pressure at 23°C

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



Conforme alla norma EN ISO 3994 in vigore.
Certificato TÜV N. Z1 055285 0016 soggetto a verifiche periodiche.

In compliance with the EN ISO 3994 current standard.
TÜV Certificate No. Z1 055285 0016 subject to periodic checks.

Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is ± 5%.
Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n.1907/2006 / 2. Direttive 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regolamento AfPS GS 2019:01 IPA-Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) No.1907/2006 / 2. Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regulation AfPS GS 2019:01 PAH-Category 2 / 4. Phthalate free (<0.1% weight/weight)

Sostenibilità / Sustainability

30% = -10%

Post-industrial
recycled plastics

CO₂e
emission

100%

Performance

