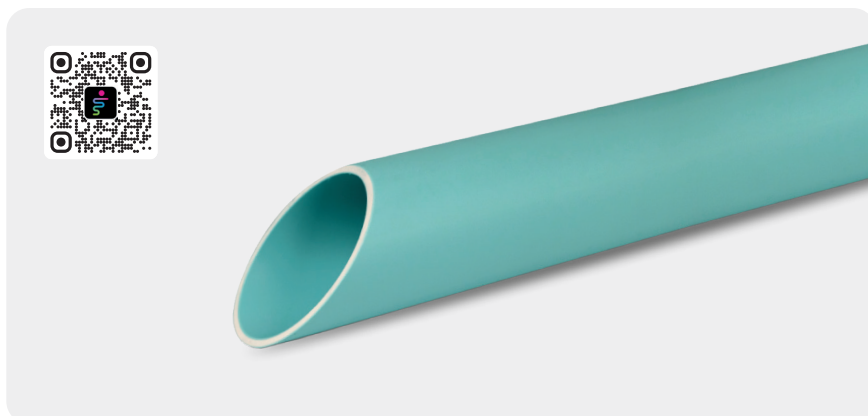


fitt b-active rigid



Tubo rigido per gli impianti interrati in pressione di piscine e vasche idromassaggio.

Resistente agli urti dovuti a movimentazione incauta e adattabile ai movimenti del terreno, FITT B-Active Rigid assicura la piscina dalla fase di costruzione e per tutto il suo utilizzo.

Struttura: Tubo rigido in PVC-A realizzato con tecnologia Shock Wave caratterizzato da una struttura a 3 strati che ne garantisce la resistenza agli impatti, rispondendo ai metodi di prova previsti dalla norma EN ISO 1452.

Temperatura di utilizzo: 0°C / +40°C

- Elevata resistenza agli urti, anche alle basse temperature.
- Elevata resistenza all'abrasione interna ed esterna.
- Elevata resistenza ai microorganismi e al cloro.
- Elevata durabilità.

Pipe suitable for swimming pool and whirlpool underground pressurized systems.

Resistant to careless handling shocks and adaptable to movements in the soil, FITT B-Active Rigid makes the pool safe and protected from damage during construction and subsequent use.

Structure: PVC-A pipe manufactured with Shock Wave technology and featuring a 3-layer construction that guarantees shock resistance, in full compliance with the test requirements of the EN ISO 1452 standard.

Temperature of use: 0°C / +40°C

- High shock resistance, even at low temperatures.
- High internal and external abrasion resistance.
- High micro-organisms and chlorine resistance.
- High durability.



REACH¹
conforme
REACH¹
compliant



RoHS²
conforme
RoHS²
compliant



Senza
IPA³
free



Senza ftalati⁴
formula <0,1%
Phthalate free⁴
formulation <0,1%



MOCA - Conforme al Regolamento Europeo 10/2011 per i Simulanti A.

FCM - Compliant with European Regulation 10/2011 for Simulants A.

FITT B-ACTIVE RIGID

Marcatura | Marking: FITT B-ACTIVE RIGID - PVC-A - Øxx PNxx SNxx - MADE IN ITALY - 10 YEARS WARRANTY - 10 YEARS INSURANCE COVERAGE [EAN barcode]

Ø esterno Ø external [mm]	Pressione d'esercizio Working pressure [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure [bar]	Vuoto Vacuum [mH ₂ O]	Lunghezza Length [m]	Lunghezza bicchiere Socket length [mm]	Quantità Quantity [pcs/pal]	Quantità Quantity [pcs/pack]
50	10	30	10	4	50	126	7
50	16	40	10	2	50	252	7
50	16	40	10	1,18	-	360	24
63	16	32	10	4	60	90	5
63	16	32	10	2	60	180	5
63	16	32	10	1,18	-	225	15

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

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. Direttiva RoHS / 3. Regolamento AfPS GS 2019:01 IPA - Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) n. 1907/2006 / 2. RoHS Directive / 3. AfPS GS 2019:01 Regulation IPA - Category 2 / 4. Phthalate free (<0.1% weight/weight)

FITT offre una garanzia di 10 anni e una specifica copertura assicurativa decennale.

FITT offers a 10-year guarantee together with a special 10-year insurance coverage.



TECNOLOGIE / TECHNOLOGIES



La tecnologia **Shock Wave**, risultato dell'unione delle proprietà del PVC-A applicate alla struttura a 3 strati, assicura al tubo robustezza e durabilità. La "**3L structure**" è composta da un primo strato esterno anti-urto, uno strato intermedio antipropagazione della cricca e un ultimo strato, più interno e a contatto con l'acqua, anti-cloro.

The **Shock Wave technology**, result of the combination of the properties of PVC-A in the 3-layer structure, makes the pipe strong and durable. The "**3-layer structure**" consists of a first shockproof outer layer, an intermediate anti-crack propagation layer and an inner anti-chlorine layer in contact with water.



La duttilità del tubo lo rende resistente agli urti anche a **basse temperature** (fino a -10°C) e permette di evitare danni da trasporto o movimentazioni incaute in cantiere. Eventuali urti esterni non alterano le prestazioni anche quando il tubo è in pressione.

The ductility of the pipe makes it resistant to shock even at **low temperatures** (down to -10°C), and safeguards from transport damage and handling damage at the construction site. External shocks will not impair performance even when the pipe is pressurized.



Innovativa lega polimerica che garantisce **tenacia** e **duttilità** impedendone la propagazione della cricca, causa principale di rotture del sistema idraulico, con conseguenti perdite d'acqua.

Innovative **polymer alloy** that ensures **strength** and ductility, preventing crack propagation, the main cause of breaks in water systems, which lead to water leaks.

IMBALLO / PACKAGING

Confezionamento per barre da 2 e 4 metri

Tubolare riciclabile e anti-UV color argento per uno stoccaggio sicuro anche all'esterno, preservando i tubi da polvere e sporcizia.

Packaging for 2 and 4 meters lengths

Silver UV-resistant recyclable tubular packaging, for safe storage also outdoor, protecting the pipes from dust and dirt.



Confezionamento per barre da 1,2 metri

Imballo ecologico in cartone che rende possibile l'immediata vendita a scaffale anche del singolo pezzo.

Packaging for 1.2 meters lengths

Environmentally friendly 15 pcs cardboard packaging, also suitable for immediate retail shelf positioning and sale by individual piece.

