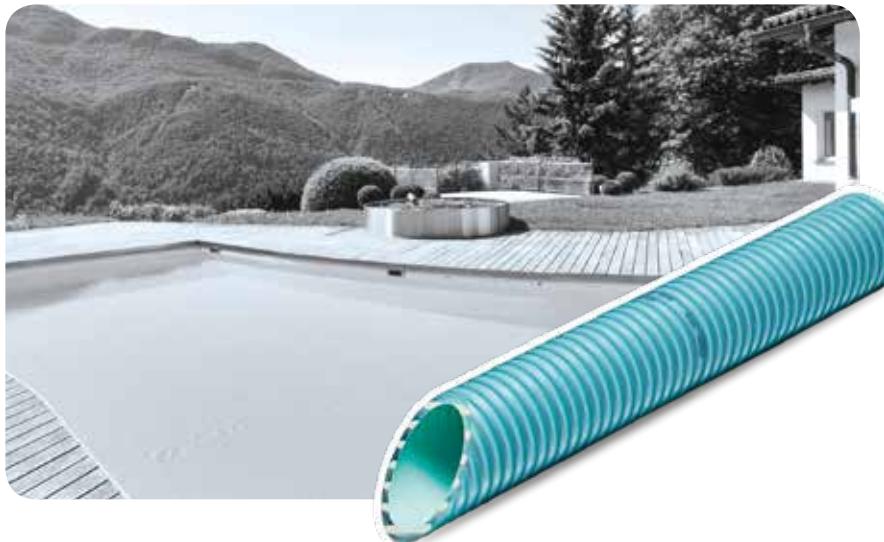


fitt b-active



Spiral hose suitable for underground pressurized systems in swimming pools and hot tubs. Plasticized PVC hose structured with a rigid PVC reinforcement spiral (D-Shape patent) against crushing. The spiral is coated with a special film (Spiral Protection Barrier patent) which gives the hose anti-cracking properties. Made of special material, the film (Chlorine Defence System patent) is placed internally to protect the hose from chlorine and the resulting acid environment. Externally calibrated for perfect bonding with glued and compressed fittings.

In compliance with the European Regulation Reg. (EU) 10/2011 for simulants A.

- ● ● ● Crush resistance - Druckfestigkeit
- ● ● ● Calibrated diameters - Kalibrierte Durchmesser
- ● ● ● Resistant against microorganisms - Beständig gegen Mikroorganismen
- ● ● ● Chlorine resistance - Chlorbeständigkeit
- ● ● ● Smooth internal surface - Glatte Innenfläche
- 10°C/+60°C Working temperature - Betriebstemperatur



Ø external Ø extern	Working pressure Betriebsdruck	Bursting pressure Berstdruck	Vacuum Vakuum	Bending radius Biegnungsradius	Length Länge	Weight per meter Metergewicht
mm	bar	bar	mH ₂ O	mm	m	g/m
50	6	18	9	125	25	750
50	6	18	9	125	50	750
63	4	12	9	165	25	970
63	4	12	9	165	50	970

Working and Bursting pressure at 23°
Berst- und Betriebsdruck bei 23°

Spiralschlauch für erdverlegte Druckleitungen von Swimming- und Whirlpools. Plastifizierter PVC-Schlauch mit Verstärkungsspirale aus Hart-PVC (Patent D-Shape) zum Schutz gegen Quetschungen. Die Spirale ist mit einer speziellen Außenbeschichtung (Patent Spiral Protection Barrier) versehen, die dem Schlauch eine höhere Rissfestigkeit verleiht. Die Innenseite ist mit einer besonderen Schutzfolie beschichtet (Patent Chlorine Defence System), die den Schlauch gegen Chlor und die daraus folgende säurehaltige Umgebung schützt. Die Enden sind spezifisch für eine perfekte Kleb- oder Steckverbindung mit den Kupplungen gefertigt.

Unter Beachtung der Europäischen Richtlinie Reg. (EU) 10/2011 für Simulanten A.



In compliance with the Regulation UNI EN ISO 3994. TÜV homologation. B17 04 55285 007 subject to permanent control. European Patent Number 2209850,

1117958. Italian Patent No. 102016000097951. European Design n. 3316157.

Entspricht der Norm UNI EN ISO 3994. Die TÜV Genehmigung n. B17 04 55285 007 ist ständiger Kontrolle unterworfen. Europäische Patentnummer 2209850, 1117958.

Italienisches Patent Nr. 102016000097951. European Design n. 3316157.