


# SANY-BOAT/3 6PW

Dorngefertigter hochflexibler Schlauch, dessen Struktur eine glatte, undurchlässige, geruchsfreie und reibungslose Seele und eine gute Beständigkeit gegen Bakterienwachstum, Säure und Laugen gewährleistet. Geeignet für Boot-Wc's und Bilgepumpen. Gemäß europäischen Normen und **FDA-Standard**. Dieser Schlauch kann deshalb auch im Lebensmittelbereich verwendet werden. Gemäß **ISO 8099:2000** § 5, 6.1.10 und 6.4. Gute Beständigkeit gegen mechanische Anstrengungen.


*Extra-flexible Marine Sanitation Hose, whose structure and compounds assure a perfectly smooth tube, antiadherent, odourless, resistant to growth of bacteria and with a low friction factor. Used for all head and holding tank connections and suitable for acids and bases. The tube complies with European food norms and **F.D.A.** standards; as a result, the hose can be used in all cases where food quality is prerequisite. Complies with **ISO 8099:2000** par. 5, 6.1.10 and 6.4. Good resistance to mechanical stresses*



## Technische Daten

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Seele</b>         | Spezielles blaues Gummi, geruchshemmend und beständig gegen Bakterienwachstum, mit einem Undurchlässigkeitswert von 5,80% in Methylalkohol.  |
| <b>Einlagen</b>      | Synthetische Textileinlagen und Stahldrahtspirale  |
| <b>Decke</b>         | Spezielles weißes Gummi, mit Vanillenduft, beständig gegen Alterung, Witterung, Meereswasser und Reinigungsmittel. Stoffgemustert.   |
| <b>Betriebsdruck</b> | 7 bar  |
| <b>Temperatur</b>    | - 30 °C. + 80 °C.  |
| <b>Markierung</b>    |  SANYBOAT - IMPERMEABLE AND ODOURLESS HOSE W.P. 7 BAR - 100 PSI - 5 YEARS GUARANTEE (in hellblauer Schrift) |

## Technical Characteristics

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Tube</b>             | Blue special rubber resistant to diffusion of bad odours and to growing of bacteria <b>with permeability values of 5,80% in methyl alcohol.</b>  |
| <b>Reinforcement</b>    | High tensile textile plies, embedded steel wire helix.   |
| <b>Cover</b>            | Special white rubber, with vanilla smell, ageing, weather conditions, sea water and cleansing resistant. Fabric impression.  |
| <b>Working Pressure</b> | 7 bar  |
| <b>Temperature</b>      | - 30 °C. + 80 °C.  |
| <b>Marking</b>          |  SANYBOAT - IMPERMEABLE AND ODOURLESS HOSE W.P. 7 BAR - 100 PSI - 5 YEARS GUARANTEE (in light blue letters) |

**AUFGUND DER DURCHFÜHRTEN TESTS UND DER DARAUS ERFOLGTEN ERGEBNISSE, HAT DER SCHLAUCH EINE GARANTIE VON 5 JAHREN**

**THE HOSE IS GUARANTEED FOR 5 YEARS.**

## Abmessungen / Sizes

| Innendurchmesser<br>Inner<br>Diameter | Wanddicke<br>Wall Thickness | Außendurchmesser<br>Outside Diameter | Gewicht<br>Weight | Vakuum<br>Vacuum | Biegeradius<br>Bending Radius |
|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------|
| mm                                    | mm                          | mm                                   | Kg/m              | bar              | mm                            |
| 19                                    | 5                           | 29                                   | 0,41              | 0,9              | 40                            |
| 25                                    | 5                           | 35                                   | 0,52              | 0,9              | 50                            |
| 32                                    | 5                           | 42                                   | 0,70              | 0,9              | 60                            |
| 38                                    | 5                           | 48                                   | 0,86              | 0,9              | 80                            |
| 40                                    | 5                           | 50                                   | 0,90              | 0,9              | 80                            |
| 45                                    | 5                           | 55                                   | 1,00              | 0,9              | 90                            |
| 50                                    | 5                           | 60                                   | 1,10              | 0,9              | 100                           |
| 60                                    | 5                           | 70                                   | 1,35              | 0,9              | 130                           |