

Navale
Marine



brandoni
VALVES

Soluzioni Brandoni per il settore navale e marino

Brandoni Valves offre una gamma completa di valvole progettate per applicazioni **navali, offshore e in ambienti marini**, dove resistenza alla corrosione, robustezza e affidabilità sono requisiti essenziali.

Ogni prodotto è pensato per garantire **prestazioni durature anche nelle condizioni più impegnative**.

Valvole di intercettazione

La nostra offerta comprende **valvole a sfera** e **valvole a farfalla**, realizzate con materiali di alta qualità come **bronzo, bronzo alluminio, acciaio inox e ghisa sferoidale**.

Le **valvole a sfera** sono disponibili nelle serie:

B2.3 (bronzo) e **B2.7 (bronzo alluminio)**, conformi agli standard EN 558/1-14 e ANSI B16.10#150, a passaggio pieno o ridotto, con flange PN 6/10/16/ANSI 150 e, su richiesta, JIS, nei diametri DN 15-250.

Le versioni in **acciaio inox** sono disponibili flangiate e filettate (due o tre vie), garantendo la massima versatilità d'installazione.

Le **valvole a farfalla** delle **serie J9** ed **L9** sono proposte nelle versioni **wafer** e **Lug**, con scartamento EN 558/1-20 e forature

PN 6/10/16/ANSI 150 (JIS a richiesta), disponibili nei diametri DN 40-400.

Valvole di ritegno e giunti elastici

Per la funzione di **ritegno**, Brandoni propone la valvola a doppio battente wafer, con corpo in ghisa sferoidale e battenti in bronzo alluminio, soluzione compatta ed efficiente per garantire la sicurezza dei flussi.

Completano la gamma i **giunti elastici in gomma**, con flange e raccordi in bronzo alluminio, ideali per assorbire vibrazioni e compensare dilatazioni termiche.

Certificazioni e qualità

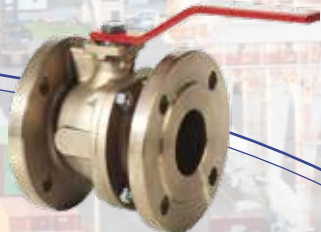
Tutte le valvole Brandoni sono progettate nel rispetto delle principali normative internazionali in materia di sicurezza e ambiente. I materiali costruttivi (fusioni) sono approvati **Lloyd's Register 3.2**. Il prodotto finito, a richiesta, può essere sottoposto a collaudo pre-senziato con i più importanti Enti **RINA, Lloyd's Register, Bureau Veritas, DNV** ecc..

Affidabilità, qualità e innovazione: le valvole Brandoni sono la scelta ideale per il mondo navale e marino.

Serie B2.3



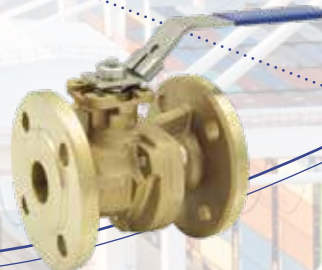
Valvola a sfera flangiate in bronzo
Flanged bronze ball valve



Serie B2.7



Valvola a sfera flangiata in bronzo-alluminio
Flanged aluminium-bronze ball valve



Valvole a sfera Ball valves

Serie F8.170



Giunto elastico in gomma flangiato in bronzo-alluminio
AL-bronze Flanged rubber expansion joint



Giunti Joints

Serie T8.170



Giunto elastico in gomma filettato FF in bronzo-alluminio
AL-bronze Threaded end F/F, rubber expansion joint

Brandoni Solutions for the Marine and Offshore Sector

Brandoni Valves offers a complete range of valves designed for **marine, offshore, and seawater applications**, where corrosion resistance, strength, and reliability are essential requirements. Each product is engineered to deliver **long-lasting performance even under the most demanding conditions**.

Shut-off Valves

Our range includes **ball valves** and **butterfly valves**, manufactured from high-quality materials such as **bronze, aluminium bronze, stainless steel, and ductile iron**.

The **ball valves** are available in the following series:

B2.3 (bronze) and **B2.7 (aluminium bronze)**, compliant with EN 558/1-14 and ANSI B16.10#150 standards, available in full bore and reduced bore designs, with PN 6/10/16/ANSI 150 flanges and, on request, JIS drilling, in sizes DN 15-250.

The stainless **steel ball valves** are available in flanged, wafer, and threaded two- and three-way versions, offering maximum installation flexibility.

The **J9** and **L9** **butterfly valve series** are available in **wafer** and **Lug**

types, with EN 558/1-20 face-to-face dimensions and PN 6/10/16/ANSI 150 drilling (JIS on request), covering sizes DN 40-400.

Check Valves and Rubber Joints

For **non-return** applications, Brandoni offers the double-door wafer check valve, featuring a ductile iron body and aluminium bronze discs, ensuring compactness and reliable backflow prevention.

The range is completed by **rubber expansion joints**, with flanges and aluminium bronze fittings, ideal for absorbing vibrations and compensating for thermal expansion.

Quality and Certifications

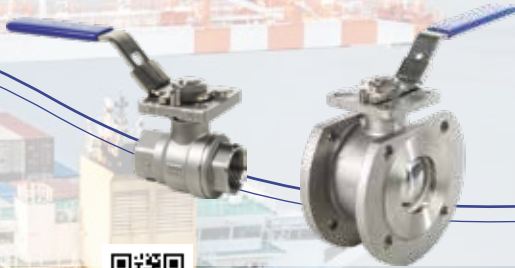
All Brandoni valves are designed in compliance with the main international safety and environmental standards. The construction materials (castings) are approved according to **Lloyd's Register 3.2** certification. Upon request, the finished product can be tested under the supervision of major certification bodies such as **RINA, Lloyd's Register, Bureau Veritas, DNV** and others.

Reliability, quality, and innovation — Brandoni valves are the ideal choice for the marine and offshore industry.

Serie inox



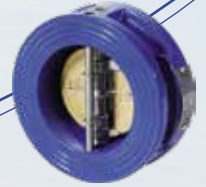
Valvole a sfera flangiate e filettate in AISI 316
Flanged and Threaded AISI 316 ball valves



Serie D6.170



Valvola di ritegno a doppio battente wafer con battente in bronzo-alluminio
Dual-plate wafer check valve with aluminium-bronze disc



Valvola di ritegno
Check valve

Serie L9.7



Valvole a farfalla Lug in bronzo-alluminio
Aluminium-bronze Lug butterfly valve



Serie L9.17



Valvole a farfalla Lug con lente in bronzo-alluminio
Lug butterfly valve with aluminium-bronze disc

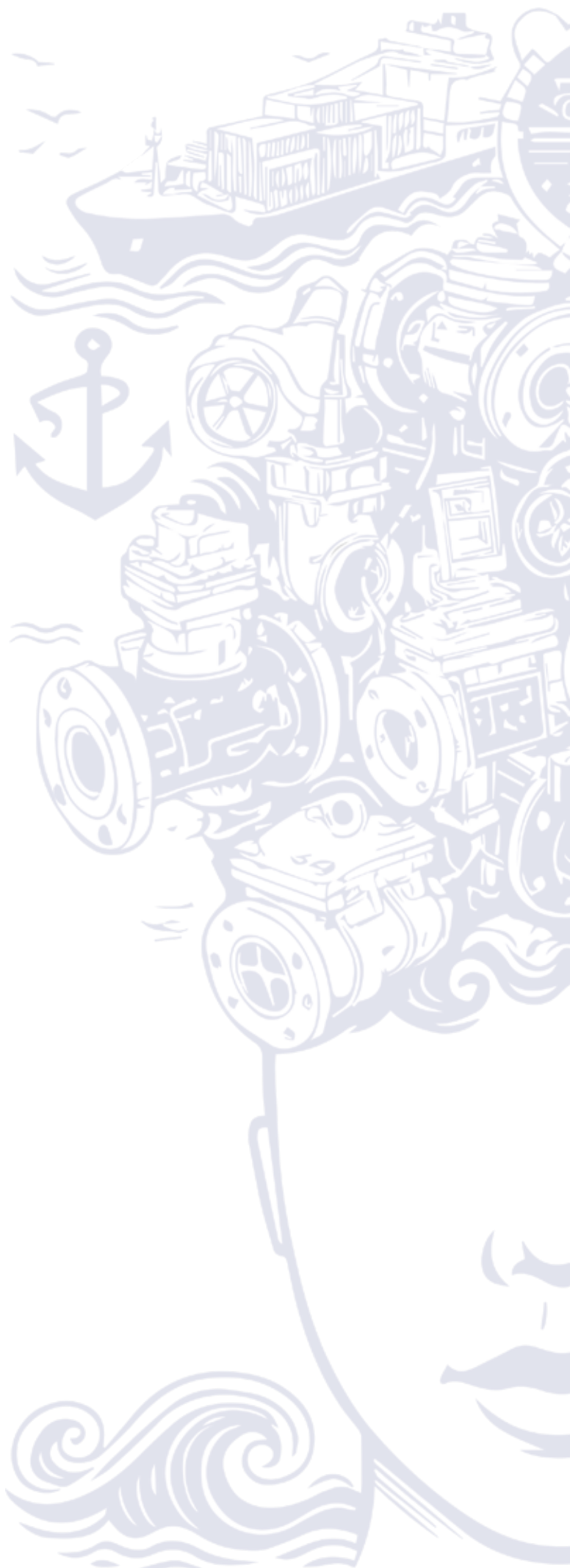


Valvole a farfalla
Butterfly valves

Serie J9.17

Valvole a farfalla Wafer con lente in bronzo-alluminio
Wafer butterfly valve with aluminium-bronze disc





Via Novara 199
28078 Romagnano Sesia (NO) ITALIA
Tel +39 0163 828111

www.brandonivalves.com
info@brandoni.it

