



Konformitätserklärung

Die Firma **BRV Bonetti Rubinetterie Valduggia**, Hersteller von Modulen und Komponenten für Heizungsanlagen, mit Sitz in Valduggia - Località Molino Rastelli Nr. 2,

ERKLÄRT

in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte der Serie ModvLvS, auf die sich diese Erklärung bezieht,

- Nach den Regeln der Technik hergestellt werden und vollständig den Verfahren des nach UNI EN ISO 9001:2015 zertifizierten Qualitätsmanagementsystems des Unternehmens entsprechen;
- Elektrische und elektronische Komponenten verwenden, die den folgenden Richtlinien entsprechen:
 - *Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU*;
 - *Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU*;
- Die in den verschiedenen Systemen integrierten Hocheffizienz-Umwälzpumpen entsprechen der folgenden Richtlinie
 - *Ecodesign-Richtlinie, ErP 2009/125/EG*;
- Sicherheits- und Wärmeübertragungskomponenten verwenden, die der folgenden Richtlinie entsprechen:
 - *Druckgeräterichtlinie (PED) 2014/68/EU*;
- Die für die Herstellung der hydraulischen Komponenten verwendeten Materialien entsprechen den folgenden Richtlinien:
 - *Europäische Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 3), Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 sowie Richtlinie (EU) 2017/2102*.

Insbesondere wird erklärt, dass:

Für gepresste oder gedrehte Messingartikel die Teile der oben genannten Richtlinie entsprechen, da sie aus Rohmaterial mit einem Bleigehalt in der Legierung von weniger als 4 Gewichtsprozent hergestellt werden.

Die verwendeten Kupferlegierungen entsprechen der 4MS/UBA LIST (Group B) und sind folgende:

- *Schmiedelegierung CuZn40Pb2 CW617N DW gemäß UNI EN 12165:2016 (max. Pb-Gehalt 2,2 %)*;

- *Automatenlegierung CuZn40Pb2 CW617N DW gemäß UNI EN 12164:2016 (max. Pb-Gehalt 2,2 %)*;

- Für galvanische Beschichtungen gilt, dass diese der oben genannten Richtlinie entsprechen, da sie kein Blei (Pb), Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd), sechswertiges Chrom (Cr(VI)) (das Element ist tatsächlich in der Beschichtung vorhanden, jedoch in der Wertigkeit null, da es sich um elektrolytisches metallisches Chrom handelt), polybromierte Biphenyle (PBB), polybromierte Diphenylether (PBDE), Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Benzylbutylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP) oder Diisobutylphthalat (DIBP) enthalten;
- Für die anderen Komponenten gilt, dass diese der oben genannten Richtlinie entsprechen, da sie kein Blei (Pb), Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd), sechswertiges Chrom (Cr(VI)), polybromierte Biphenyle (PBB), polybromierte Diphenylether (PBDE), Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Benzylbutylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP) oder Diisobutylphthalat (DIBP) enthalten.

Valduggia, 27. März 2026

Mit freundlichen Grüßen,

Stefano Villa

Gesetzlicher Vertreter