



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
Em conformidade com o anexo III do regulamento (UE) 305/2011



Nº DOP64PT



1. Código único de identificação do tipo de produto:

Válvulas de esfera K64 com dimensões de 1/2" até 2"

Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permite a identificação do produto de construção, conforme necessário, nos termos do artigo 11(4):

S64xxxxx (xxxxx identifica a dimensão, as conexões e o dispositivo de manobra)

2. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

Válvulas de esfera operadas manualmente, para instalações de gás em edifícios de acordo com DIN EN 331:2016-04, com a utilização de gases da primeira, segunda e terceira família (especificado na EN 437)

3. Nome, nome comercial registado ou marca de fábrica registada e o endereço de contato do fabricante, conforme exigido nos termos do Artigo 11(5):

RUBINETTERIE UTENSILERIE BONOMI SRL
Via Padana Superiore 27/29 25080 - Ciliverghe Mazzano (BS) – ITALY
Ph: +39 030 212441 – Fax: +39 030 2629498
sales@rubvalves.com – www.rubvalves.com

Marca de fábrica registada



4. Quando aplicável, nome e endereço de contato do representante autorizado cujo mandato cobre as tarefas especificadas no Artigo 12(2):

Não aplicável

5. O sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção, tal como estabelecido no Anexo V:

Sistema 3

- 6a. No caso de declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

Ensaio inicial realizado pela DVGW de acordo com DIN EN 331:2016-04 – Certificado Nº

DG-4312BM0284



DECLARATION OF PERFORMANCE
In accordance with annex III of regulation (EU) 305/2011



7. Desempenho declarado:

| Características essenciais | Desempenho (dimensão nominal) | | | | | | | | Especificação técnica |
|---|--|-------------|-------------|-------------|-----------|---------------|---------------|-----------|-----------------------|
| | DN8 (1/4") | DN10 (3/8") | DN15 (1/2") | DN20 (3/4") | DN25 (1") | DN32 (1.1/4") | DN40 (1.1/2") | DN50 (2") | |
| Classe de Pressão | MOP 5 | | | | | | | | DIN EN 331:2016-04 |
| Classe de Temperatura | -20° C até +60° C | | | | | | | | |
| Eficaz: -Caudal nominal (m³/h) | ≥ 2 | ≥ 3 | ≥ 5 | ≥ 10 | ≥ 16 | ≥ 27 | ≥ 40 | ≥ 65 | |
| Tolerâncias dimensionais | aprovado | | | | | | | | |
| Pressão Interna: - Classe de Pressão - vedação contra fugas | 5x10 ⁵ Pa ≤ 20 cm³/h | | | | | | | | |
| Vedação(gás): - vedação contra fugas (interna) - vedação contra fugas (externa) | ≤ 20 cm³/h ≤ 20 cm³/h | | | | | | | | |
| Força mecânica (para redes de gás) - torque e flexão - torque de operação | aprovado aprovado | | | | | | | | |
| Proteção contra sobrecarga de manuseio (para rede de gás) - Resistência à paragem | aprovado | | | | | | | | |
| Durabilidade: - resistência - resistência à baixa temperatura - resistência a borrifos salinos - resistência à humidade | aprovado aprovado aprovado aprovado | | | | | | | | |

O desempenho do produto identificado no item 1 é conforme com o desempenho declarado no item 7.

Esta declaração é emitida de acordo com o Regulamento (UE) N° 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no item 3.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Nome e cargo: **Luciano Bonomi, Diretor de Fábrica**

Lugar e data de emissão: Cilverghe di Mazzano (BS) Itália, 05 de Abril 2017

Assinatura: