

EWR15VH

Ex IP66

Unidade seladora para uso em áreas classificadas.

Proteção (Gás) **Ex db** IIC Gb

Proteção (Pó) **Ex tb** IIIC Db

Zonas **1, 2, 21, 22**

Grupos **IIA, IIB, IIC, IIIA, IIIB e IIIC**

Grau de Proteção **IP66W**

Cor padrão: **Cinza Claro** (Munsell N 6,5)



Características Gerais

- **Aplicação** - Em locais que exista risco de explosão, nas indústrias químicas, farmacêuticas, alimentícias, petroquímicas, etc.
- **Normas** - ABNT NBR IEC 60079-0, ABNT NBR IEC 60079-1, ABNT NBR IEC 60079-31, ABNT NBR IEC 60529 e Portaria INMETRO nº115 de 21/03/2022 .
- **Instalação** - Fixação através da rosca. Deverá ser utilizado em seu interior o composto selante e a fibra auxiliar de retenção. Para correta instalação utilizar o manual.
- **Manutenção** - Facilitada sem emprego de ferramentas especiais.

Características Construtivas

- Corpo fundido em liga de alumínio *cooper-free*.
- Entradas rosqueadas 1/2" a 4" BSP (Gás) ou NPT.
- Acabamento: Pintura epóxi com alta resistência à corrosão na cor cinza claro (Munsell N 6,5). Outras cores sob consulta.

Código		Diâmetro	Altura (mm)	Quantidade de massa VXA (gramas)		Quantidade de fibra VXX (gramas)	
BSP	NPT			Vertical	Horizontal	Vertical	Horizontal
EWR15VH1B ⁽¹⁾	EWR15VH1N	1/2"	105	20,0	17,0	1,0	2,0
EWR15VH2B ⁽¹⁾	EWR15VH2N	3/4"	105	40,0	34,0	2,0	4,0
EWR15VH3B ⁽¹⁾	EWR15VH3N	1"	120	75,0	64,0	4,0	8,0
EWR15VH5B ⁽¹⁾	EWR15VH5N	1 1/2"	140	160,0	120,0	8,0	16,0
EWR15VH4B ⁽¹⁾	EWR15VH4N	1 1/4"	140	210,0	170,0	15,0	30,0
EWR15VH6B ⁽¹⁾	EWR15VH6N	2"	160	400,0	330,0	30,0	60,0
EWR15VH7B ⁽¹⁾	EWR15VH7N	2 1/2"	185	700,0	480,0	45,0	90,0
EWR15VH8B ⁽¹⁾	EWR15VH8N	3"	220	1.140,0	950,0	50,0	120,0
EWR15VH9B ⁽¹⁾	EWR15VH9N	3 1/2"	240	1.500,0	1.600,0	80,0	180,0
EWR15VH10B ⁽¹⁾	EWR15VH10N	4"	240	2.000,0	2.400,0	100,0	270,0

⁽¹⁾ Para especificar o produto com niple curto, acrescentar ao final do código: **-NC**.

Exemplo: EWR15VH1B-NC - unidade seladora de 1/2" BSP com Niple curto e grau de proteção IP66W.