

UNIDADE SELADORA

A PROVA DE EXPLOÇÃO

NESVF

- Zonas 1 e 2 - Grupos IIA e IIB
- NBR IEC 60079-1, NBR 5363
- Certificado de conformidade: EX-039/98X

*Grupo IIC

Ex d

CONSTRUÇÃO

Unidade seladora fêmea-fêmea, para uso na posição vertical \varnothing 1/2" a \varnothing 1" e vertical/horizontal \varnothing 1 1/4" a \varnothing 4", fabricada em liga de alumínio fundido **copper-free** de alta resistência mecânica e à corrosão.

- Roscas NPT \varnothing 1/2" a \varnothing 4". Com roscas BSP, substituir a letra **N**, pela letra **B**, na 8ª posição, exemplo: NESVF01**B**.

ACABAMENTO

Revestimento anticorrosivo **REVESTEEL**®, na cor cinza texturizado, caracterizado pela sua excelente resistência à corrosão química, mecânica e exposição solar, prolongando a vida útil do produto (detalhes na página 16).



APLICAÇÃO

Utilizada nas instalações a prova de explosão, para evitar a propagação da explosão através da tubulação.

As unidades seladoras devem ser seladas, utilizando massa seladora e fibra vide página 429.

* Grupo IIC, sob consulta.

Produto	Código	Ø Rosca	Dimensões (mm)			Peso (kg)
			A	B	C	
Ø 1/2" - Ø 1" Vertical	NESVF01N	1/2"	54	90	33	0,15
	NESVF02N	3/4"	60	100	38	0,23
Ø 1 1/4" - Ø 4" Vertical/Horizontal	NESVF03N	1"	70	120	45	0,42
	NESVF04N	1 1/4"	80	135	63	0,76
	NESVF05N	1 1/2"	80	135	63	0,71
	NESVF06N	2"	96	160	72	0,87
	NESVF07N	2 1/2"	113	197	89	1,04
	NESVF08N	3"	131	214	110	2,06
	NESVF09N	3 1/2"	163	245	137	3,70
	NESVF10N	4"	163	245	137	3,15

- Para evitar o engastamento das roscas, recomendamos utilizar composto anti-óxido Threadsteel®, vide pág. 421.

Detalhes da Selagem

