

Code Article · Order Number Breakdown

Exemple /
Example

ERV.R	80	.16S
ERV Type	DN [mm]	Long. jusqu'au ¹⁾ DN 300 [mm] Length ¹⁾ up to DN 300 [mm]
ANNEAU ROUGE RED BAND = ERV-R	25	130 = [—]
ROTEX ROTEX = ROTEX	32	150 = x150
CR CR = ERV-CR	40	160 = x160
POINT ROUGE RED SPOT = ERP	50	175 = x175
ANNEAU JAUNE YELLOW BAND = ERV-G	65	200 = x200
DOUBLE ANN. JAUNE YELLOW STEEL = ERV-GS	80	
D. ANN. JAUNE HNBR YELLOW STEEL HNBR = ERV-GS HNBR	100	
ANNEAU JAUNE LT YELLOW BAND LT = ERV-G LT	125	
ANNEAU ORANGE ORANGE BAND = ERV-OR	150	
ANNEAU VERT GREEN BAND = ERV-GR	200	
VITEX VITEX = VITEX	250	
ANNEAU BLANC WHITE BAND = ERV-W	300	
	350	
	400	
	450	
	500	
	600	
	700	
	800	
	900	
	1000	
		Type de bride ^{1) 2)} Flange type ^{1) 2)}
		DIN PN 6 = .6
		DIN PN 10 = .10
		DIN PN 16 = .16
		DIN PN 25 = .25
		DIN PN 40 = .40
		ASA 150 = .ASA 150
		ASA 300 = .ASA 300
		SAE = .SAE
		BS Table D = .BS 10D
		BS Table E = .BS 10E
		BS Table F = .BS 10F
		VG 95959-1 = .VG -1
		DIN 28460 = .TW
		JIS 5K = .JIS 5K
		JIS 10K = .JIS 10K
		JIS 16K = .JIS 16K

SS	VSD
Matière des brides ³⁾ Flange Material ³⁾	Accessoires ¹⁾ Accessories ¹⁾
Acier zingué S235 JRG2 Zinc plated steel S235 JRG2 = [—]	Revêtement Teflon PTFE lining = TA
Acier inoxydable 1.4571 Stainless Steel 316 Ti = SS	Revêt. Teflon et anneau de tenue au vide en Teflon PTFE lining and PTFE vacuum support ring = TAS
Bronze GBz 12 Bronze GBz 12 = BZ	Spirale de tenue au vide Vacuum support spiral = VSD
Aluminium Aluminium = AL	Anneau de tenue au vide Vacuum support ring = VSR
Acier galvanisé à chaud Hot galvanized steel = FVZ	Anneau de tenue au vide boulonné Bolted vacuum support ring = VSRV
Acier rilsanisé RILSAN coated steel = RILSAN	Limiteurs de course Tie rods with outer limitation = ZS
	Limiteurs de course et d'élongation Tie rods with inner and outer limitation = ZSS
	Housse anti-feu Flame protection cover = FSH
	Limiteur angulaire Angular limiter = RG
	Déflexeur intérieur de protection Inner protection sleeve = SR

¹⁾ Combinaisons possibles selon les fiches techniques.

²⁾ ERV avec 2 types de brides, indiquer les 2 types séparés par une barre. Par ex 16/ASA 150.

³⁾ Les brides TW DN50 -150 sont en version standard en aluminium. Pour une version acier, ajouter 'St' à la fin de la désignation.

¹⁾ Possible combinations can be seen on the following data sheets.

²⁾ When using different flange connections at one ERV both are mentioned and separated with a dash, e.g. 16/ASA 150.

³⁾ Tank truck flanges DN 50 - 150 are generally of aluminium. The steel version needs a 'St' at the end of the order text.

Exemple de référence · Examples for Order Numbers

ERV-R 50.ASA 150 ZS VSD	= Manchon compensateur ANNEAU ROUGE DN 50 mm, longueur 130 mm, brides en acier zingué percées ASA 150 y compris limiteurs de course et spirale de tenue au vide RED BAND rubber expansion joint DN 50 mm, length 130 mm, with zinc plated steel flanges ASA 150 incl. tie rods and vacuum support spiral
ROTEX 32x160.16SS	= Manchon compensateur ROTEX DN 32 mm, longueur 160 mm, avec brides en acier inoxydable DIN PN 16 ROTEX rubber expansion joint DN 32 mm, length 160 mm, with stainless steel flanges DIN PN 16
ERV-G 80.TW	= Manchon compensateur ANNEAU JAUNE DN 80 mm, longueur 130 mm avec brides TW en aluminium YELLOW BAND rubber expansion joint DN 80 mm, length 130 mm, with aluminium flanges TW
VITEX 200.JIS 10K FVZ	= Manchon compensateur VITEX DN 200 mm, longueur 130 mm, brides en acier galvanisées à chaud JIS 10K VITEX rubber expansion joint DN 200 mm, length 130 mm, with hot dip galvanized steel flanges JIS 10K
ERV-W 400.BS 10E FSH	= Manchon Compensateur ANNEAU BLANC DN 400 mm, longueur 200 mm, brides en acier zingué BS 10E et housse anti-feu WHITE BAND rubber expansion joint DN 400 mm, length 200 mm, with zinc plated steel flanges BS 10E and flame protection cover