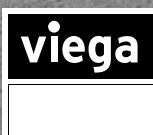
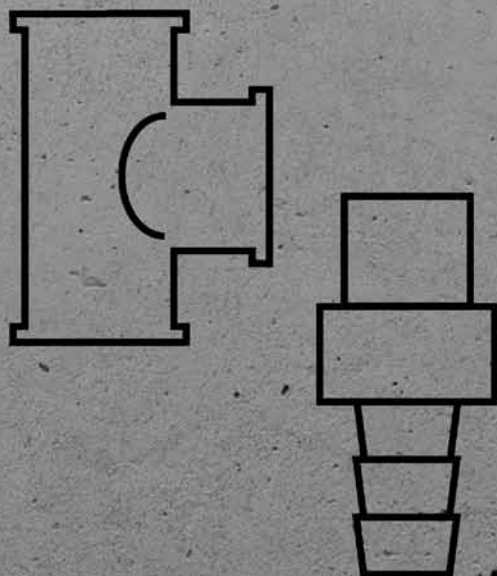


Fitinguri filetate din alamă

Sisteme de țevi alamă

R3



Fitinguri filetate din alamă, cu filete conform EN 10226 (anterior DIN 2999), partea 1, armături pentru furtunuri.

Îmbinări filetate și armături pentru furtunuri în variantă de execuție cu etanșare plată și conică.

Fitingurile filetate Viega și prelungirile de robinete corespund standardelor și prevederilor în vigoare. Grosimea pereților acestor componente este dimensionată suficient. Tensiunile generate în procesul de fabricație sunt eliminate prin tratamente de recoacere. Cu toate acestea la aceste componente pot apăre deteriorări cauzate de coroziunea datorată fisurilor produse de tensiuni.

Coroziunea datorată fisurilor produse de tensiuni poate să apară la toate fittingurile filetate și prelungirile de robinete din alamă. Cauza acestora sunt tensiunile de întindere care apar prin forțare la montarea acestor componente, în combinație cu reacțiile chimice cu alte materiale de construcții, agenți de etanșare, materiale cu silicon și de asemenea materiale cu conținut de apă. Din această cauză fittingurile filetate Viega și prelungirile de robinete din alamă nu sunt incluse nici în Convenția de prestare a garanției cu ZVSHK.

Pentru a fi siguri în privința coroziunii datorate fisurilor produse de tensiuni și deteriorărilor în urma dezincării, recomandăm utilizarea fittingurilor filetate Viega și a prelungirilor de robinete din bronz. Pentru aceste fittinguri filetate și prelungiri de robinete din bronz sunt încheiate de asemenea Convenții de garanție cu ZVSHK și BHKS.

CUPRINS

Curbe, coturi	240
Coturi cu talpă	240
Teuri, mufe	240
Nipluri, adaptoare	241
Racorduri olandez	244
Capace	244
Ștuțuri pentru furtun	245


Codul-EAN

Codul EAN se compune din codul producătorului 4015211 și numărul de articol (format din 6 cifre) - în acest exemplu 305 611. Dacă se înlocuiesc ultimele 6 cifre cu numărul de articol se obține codul EAN al produsului.

CURBE, COTURI


Curbă 90°
- alamă
- filet Rp
model 1612

Rp	AS	articol		
¼	10	109 387		
⅜	25	105 471		
½	10	101 190		
¾	10	101 930		
1	5	102 463		



Cot la 90°
- alamă
- filet R, filet Rp
model 1613

R	Rp	AS	articol		
¼	¼	10	106 607		
⅜	⅜	25	103 828		
½	½	25	100 865		
¾	¾	10	101 695		
1	1	5	102 418		



Cot la 90°
- alamă
- filet R
model 1611

R	AS	articol		
½	25	107 925		
¾	10	121 440		



Curbă 45°
- alamă
- filet R, filet Rp
model 1615

R	Rp	AS	articol		
½	½	5	111 519		

COTURI CU TALPĂ


Cot cu talpă
- alamă
- filet Rp
model 1421

Rp1	Rp2	AS	articol		
½	½	10	105 006		
¾	¾	10	115 746		

TEURI, MUFE


Teu
- alamă
- filet Rp
model 1622

Rp1	Rp2	Rp3	AS	articol		
¼	¼	¼	10	106 898		
⅜	⅜	⅜	25	105 372		
½	½	½	10	101 329		
¾	¾	¾	10	101 916		
1	1	1	5	102 784		



Teu
- alamă
- filet Rp
model 1626

Rp1	Rp2	Rp3	AS	articol		
¾	½	¾	5	105 235		
1	¾	1	5	109 172		



Racord in cruce
- alamă
- filet Rp
model 1632

Rp1	Rp2	Rp3	AS	articol		
½	½	½	5	119 973		



Mufă
- filet Rp
- detensionat termic
model 1551

Rp	versiune	AS	articol
1/8	gol	10	105 846
1/4	gol	10	105 013
3/8	gol	25	103 170
1/2	gol	25	100 957
3/4	gol	25	101 084
1	gol	10	101 381
1 1/4	gol	10	103 361
1 1/2	gol	5	106 430



Mufă redusă
- filet Rp
- detensionat termic
model 1552

Rp1	Rp2	versiune	AS	articol
3/8	1/4	gol	10	111 373
1/2	1/4	gol	10	116 538
3/4	3/8	gol	10	103 729
1	1/2	gol	10	101 817
1	3/4	gol	10	106 089
1	1	gol	10	102 197
1 1/4	1	gol	10	102 807

NIPLURI, ADAPTOARE



Niplu
model 1521

R	versiune	AS	articol
3/4	gol	25	106 317*
1	gol	10	111 427
1 1/2	gol	1	127 015

* = disponibilitate discontinuă



Niplu
- filet R
componente
Exterior hexagonal pentru cheie
model 1522

R	versiune	AS	articol
1/8	gol	10	105 020*
1/4	gol	10	103 316
3/8	gol	25	102 050
1/2	gol	25	100 384
3/4	gol	25	100 506
1	gol	10	100 681
1 1/4	gol	10	102 739
1 1/2	gol	10	105 730

* = disponibilitate discontinuă



Niplu redus
- filet R
- fără con interior
componente
Exterior hexagonal pentru cheie, filet randalinat
model 1531

R1	R2	versiune	AS	articol
1/4	1/8	gol	10	109 882
3/8	1/4	gol	10	105 273
1/2	1/4	gol	10	108 922
1/2	3/8	gol	25	102 081
3/4	3/8	gol	10	112 646
3/4	1/2	gol	25	100 995
1	1/2	gol	10	108 366
1	3/4	gol	10	101 893
1 1/4	1	gol	10	103 675
1 1/2	1 1/4	gol	1	107 451


Reducție

- alamă
- filet Rp, filet R
- detensionat termic

componente

Exterior hexagonal pentru cheie, filet randalinat

model 1541

R	Rp	AS	articol
1/4	1/8	10	104 382
3/8	1/8	10	109 554
3/8	1/4	10	101 701
1/2	1/4	10	102 340
1/2	3/8	25	100 421
3/4	1/4	10	111 540
3/4	3/8	10	104 894
3/4	1/2	25	100 346
1	1/2	10	101 534
1	3/4	25	100 544
1 1/4	1/2	10	108 007
1 1/4	3/4	10	103 293
1 1/4	1	10	101 237
1 1/2	3/4	5	109 837
1 1/2	1 1/4	10	102 791
1 1/2	1	10	103 392
2	1 1/2	5	105 723


Reducție

- filet R, filet Rp
- detensionat termic, rotund

componente

Filet randalinat

model 1542

R	Rp	AS	articol
1/8	1/4	10	113 223*
1/4	3/8	10	108 830
3/8	1/2	10	102 425
1/2	3/8	10	116 217
1/2	3/4	10	101 763
1/2	1	10	108 786
3/4	1/2	10	114 121*
3/4	1 1/4	5	116 972
3/4	1	10	103 491
1	1 1/4	10	107 680

* = disponibilitate discontinuă


Niplu lung

- filet R

componente

Filet randalinat

model 1523

R	L	versiune	AS	articol
3/8	100	gol	10	121 495
1/2	40	gol	10	102 227 ¹⁾
1/2	60	gol	10	102 487 ¹⁾
1/2	80	gol	10	103 057 ¹⁾
1/2	100	gol	10	102 975 ¹⁾
1/2	120	gol	10	105 754 ¹⁾
1/2	150	gol	10	107 611 ¹⁾
3/4	40	gol	10	102 876 ¹⁾
3/4	60	gol	10	102 968
3/4	80	gol	10	103 514 ¹⁾
3/4	100	gol	10	103 620 ¹⁾
3/4	200	gol	5	122 300 ¹⁾
1	40	gol	10	104 207 ¹⁾
1	60	gol	10	103 712 ¹⁾
1	80	gol	10	104 610 ¹⁾
1	100	gol	10	104 238 ¹⁾

¹⁾ cu imbus


**Niplu lung
model 1525**

R	L	AS	articol
3/8	40	1	126 711
3/8	60	1	121 297
3/8	120	1	151 287
1/2	40	1	114 084 ¹
1/2	60	1	114 626 ¹
1/2	80	1	122 072 ¹
3/4	40	1	116 903 ¹
3/4	60	1	113 018 ¹
3/4	80	1	122 584 ¹
3/4	100	1	123 024 ¹
3/4	120	1	151 225 ¹
1	60	1	134 983 ^{1*}
1	100	1	138 684 ¹
1	120	1	153 670 ¹

¹⁾ cu imbus

* = disponibilitate discontinuă


Prelungitor pentru robinet

- filet R, filet Rp

componente

Filet randalinat

notă

Vezi indicația de la pagina 2!

model 1513

R	Rp	L	versiune	AS	articol
3/8	3/8	10	gol	10	103 644 ¹
3/8	3/8	15	gol	10	102 265 ¹
3/8	3/8	20	gol	10	103 040 ¹
3/8	3/8	25	gol	10	104 856 ¹
3/8	3/8	30	gol	10	105 907 ¹
3/8	3/8	40	gol	5	108 083 ¹
3/8	3/8	50	gol	5	112 158 ¹
3/8	3/8	65	gol	1	127 718 ¹
3/8	3/8	100	gol	1	123 468 ^{1*}
1/2	1/2	10	gol	10	100 490 ¹
1/2	1/2	15	gol	10	100 049 ¹
1/2	1/2	20	gol	10	100 087 ¹
1/2	1/2	25	gol	10	100 162 ¹
1/2	1/2	30	gol	10	100 247 ¹
1/2	1/2	40	gol	5	100 636 ¹
1/2	1/2	50	gol	10	100 735 ¹
1/2	1/2	65	gol	10	102 333 ¹
1/2	1/2	80	gol	10	103 477 ¹
1/2	1/2	100	gol	10	102 135 ¹
1/2	1/2	120	gol	1	122 447 ¹
1/2	1/2	150	gol	1	134 792 ¹
3/4	3/4	10	gol	10	103 194 ¹
3/4	3/4	15	gol	10	101 213 ¹
3/4	3/4	20	gol	10	101 268 ¹
3/4	3/4	25	gol	10	102 043 ¹
3/4	3/4	30	gol	10	102 500 ¹
3/4	3/4	40	gol	10	104 283 ¹
3/4	3/4	50	gol	10	104 931 ¹
3/4	3/4	65	gol	1	111 229 ¹
3/4	3/4	80	gol	1	112 806 ¹
3/4	3/4	100	gol	1	110 116 ¹
1	1	15	gol	10	104 511 ¹
1	1	20	gol	10	104 597 ¹
1	1	25	gol	10	106 072 ¹
1	1	30	gol	10	106 379 ¹
1	1	40	gol	5	107 314 ¹
1	1	50	gol	5	110 970 ¹
1	1	80	gol	1	130 176 ¹
1	1	100	gol	1	125 776 ¹

¹⁾ cu imbus

* = disponibilitate discontinuă



Prelungitor
- filet R, filet Rp
componente
Dop
model 1515

R	Rp	L	versiune	AS	articol
½	½	50	gol	10	103 873

RACORDURI OLANDEZ



Racord olandez
- filet R
- etanșare conică
componente
Niplu cu inbus interior
model 1221

R	AS	articol
½	10	115 982
¾	5	115 715
1	5	123 826



Racord olandez
- alamă
- filet R, filet Rp
- etanșare conică
model 1222

R	Rp	AS	articol
½	½	10	113 254¹⁾
¾	¾	10	113 728¹⁾
1	1	5	116 019¹⁾
1¼	1¼	5	125 509
2	2	1	135 775

¹⁾ niplu cu inbus interior



Racord olandez
- alamă
- filet Rp
- etanșare conică, detensionat termic
componente
Racord filetat și rotund
model 1271

Rp	AS	articol
½	10	107 512
¾	5	106 959
1	5	109 066¹⁾

¹⁾ ștuț filetat și mufă poligonală



Niplu
- alamă
- filet R
- garnitură plată
componente
Niplu cu semi-olandez
model 1332

R	AS	articol
¾	10	119 300
½	10	107 772
¾	10	111 502

CAPACE



Capac
- alamă
- filet G
- detensionat termic
componente
Exterior hexagonal pentru cheie
model 1761

G	AS	articol
¾	10	102 388
½	25	101 411
¾	25	100 810
1	10	102 753

ȘTUȚURI PENTRU FURTUN


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată
model 1811

FID	FP	Cr	AS	articol
3/8	1/2	✓	5	123 505
1/2	3/4	✓	5	105 327
3/4	1	✓	5	116 026 ¹
1	1 1/4	✓	5	142 483 ¹
3/8	1/2		5	109 318
1/2	3/4		5	101 473
3/4	1		5	104 276 ¹
1	1 1/4		5	112 325 ¹
1 1/4	1 1/2		2	127 909 ¹
1 1/2	1 3/4		2	151 638 ¹

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

Cr = cromat

¹⁾ piuliță poligonală


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- etanșare conică

componente

Piuliță olandeză randalinată
model 1812

FID	FP	Cr	AS	articol
1/2	3/4	✓	5	117 696
3/8	1/2		5	129 323
1/2	3/4		5	109 073
3/4	1		5	111 793

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

Cr = cromat


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată, cotit

componente

Piuliță de strângere
model 1813

FID	FP	AS	articol
1/2	3/4	10	107 949
3/4	1	10	126 360

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată, redus

componente

Piuliță olandeză randalinată
model 1814

FID	FP	Cr	AS	articol
3/8	3/4	✓	5	124 779
1/2	1	✓	5	124 755 ¹
3/8	3/4		5	113 322
1/2	1		5	110 642 ¹
3/4	1 1/4		5	129 798 ¹

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

Cr = cromat

¹⁾ piuliță poligonală


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată
model 1817

FID	FP	Cr	AS	articol
1/2	1/2	✓	5	121 723
3/4	3/4	✓	5	131 807
1/2	1/2		5	111 717
3/4	3/4		5	114 008
1	1		5	124 694

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

Cr = cromat


Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată (filet pentru perlator M22)
model 1819

FID	FP	Cr	AS	articol
1/2	1	✓	10	106 843

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

Cr = cromat



Racord filetat pentru furtun

- alamă
- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată
model 1821

FID	FP	AS	articol
3/8	1/2	10	137 533
1/2	3/4	10	113 384
3/4	1	10	120 023¹⁾

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

¹⁾ piuliță poligonală



Racord de furtun cu filet

- alamă
- filet R

- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată,
garnitură de etanșare plată din
EPDM

model 1831

R	FID	FP	AS	articol
3/8	3/8	1/2	10	124 878
1/2	1/2	3/4	10	105 648
3/4	3/4	1	10	109 707¹⁾
1	1	1 1/4	5	112 318¹⁾
1 1/4	1 1/4	1 1/2	1	123 642¹⁾
1 1/2	1 1/2	1 3/4	1	128 739¹⁾
2	2	2 3/8	1	138 653¹⁾

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

¹⁾ piuliță poligonală



Racord de furtun cu filet

- alamă
- filet R

- etanșare conică

componente

Piuliță olandeză randalinată

model 1832

R	FID	FP	AS	articol
3/8	3/8	1/2	10	122 416
1/2	1/2	3/4	10	104 498
3/4	3/4	1	10	108 816¹⁾
1	1	1 1/4	5	110 734¹⁾
1 1/4	1 1/4	1 1/2	1	119 454¹⁾
1 1/2	1 1/2	1 3/4	1	125 219¹⁾
2	2	2 3/8	1	131 432

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

¹⁾ piuliță poligonală



Racord de furtun cu filet

- alamă
- filet Rp

- garnitură plată

componente

Piuliță olandeză randalinată,
garnitură de etanșare plată din
EPDM

model 1841

Rp	FID	FP	AS	articol
3/8	3/8	1/2	10	145 026
1/2	1/2	3/4	10	119 690
3/4	3/4	1	10	126 568¹⁾
1	1	1 1/4	5	130 121¹⁾
1 1/4	1 1/4	1 1/2	1	150 761¹⁾

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

¹⁾ piuliță poligonală



Racord de furtun cu filet

- alamă
- filet Rp

- etanșare conică

componente

Piuliță olandeză randalinată

model 1842

Rp	FID	FP	AS	articol
3/8	3/8	1/2	10	145 699
1/2	1/2	3/4	10	121 013
3/4	3/4	1	10	125 646¹⁾
1	1	1 1/4	5	127 916¹⁾
1 1/4	1 1/4	1 1/2	1	151 232¹⁾
1 1/2	1 1/2	1 3/4	1	154 325¹⁾

FID = pentru furtun ID

FP = filetul piuliței

¹⁾ piuliță poligonală


Ștuț pentru racordarea furtunului

- alamă
- filet R
model 1845

R	FID	Cr	AS	articol
¼	¼	✓	5	140 540
⅜	⅜	✓	10	131 067¹
½	½	✓	5	120 702¹
¾	¾	✓	10	137 212¹
⅞	⅞		5	112 097
1	1		5	110 598
			10	105 112¹
			10	101 442
			10	102 548¹
			10	104 467¹

FID = pentru furtun ID

Cr = cromat

¹⁾ cu poligon


Ștuț pentru racordarea furtunului

- alamă
- filet Rp
model 1846

Rp	FID	Cr	AS	articol
¼	¼	✓	10	125 431
⅜	⅜	✓	10	135 393¹
½	½	✓	10	136 185¹
¾	¾	✓	5	145 781¹
⅞	⅞		5	129 606
1	1		5	130 084
			10	112 479¹
			10	105 679
			10	111 106¹
			10	118 105¹

FID = pentru furtun ID

Cr = cromat

¹⁾ cu poligon


Ștuț pentru furtun

- alamă
- versiune ușoară
model 1851

FID	AS	articol
½	10	109 875
¾	10	108 168
1	10	124 298

FID = pentru furtun ID


Ștuț pentru furtun

- alamă
- versiune grea
model 1852

FID	AS	articol
⅜	10	124 007
½	10	110 925
¾	10	108 632
1	5	130 701

FID = pentru furtun ID


Aspersor pentru grădină

- alamă
model 1855

FID	AS	articol
½	10	114 251
¾	5	118 266

FID = pentru furtun ID


Clips pentru furtun

- oțel zincat
componente
Filet continuu
model 1853

d	FID	AS	articol
10–16	¼	100	112 721
12–22	½	100	103 330
16–27	¾	1000	104 580
25–40	1¼	100	109 868*
35–50	1½	50	114 039

FID = pentru furtun ID

* = disponibilitate discontinuă


Ștuț pentru racordarea furtunului

- pentru racorduri cu filet cu etanșare plată și conică
- alamă

model 1822-260

G	FID	AS	articol		
1/2	3/8	1	132 767		
3/4	1/2	1	118 518		
1	3/4	1	124 243		

FID = pentru furtun ID


Piuliță olandeză

- alamă
- filet G

componente

Exterior hexagonal pentru cheie

model 1121-654

G	d	AS	articol		
1/2	16,7	1	110 208		
3/4	22	1	107 895		
1	26,8	1	105 709		
1 1/4	33,8	1	103 811		
1 1/2	42,4	1	115 531		
2	50,5	1	119 492		


Piuliță olandeză

- alamă
- filet G

model 1811-654

G	AS	articol		
1/2	1	118 860		
3/4	1	110 185		
1	1	117 085¹⁾		

¹⁾ cu poligon