



**Raccordi serie filettata**

**Threaded fittings series**

**Raccords serie fileté**

**Gewindefittings**

**BSP**



I dati del presente prospetto sono forniti in buona fede. La FIP non si assume alcuna responsabilità su quei dati non direttamente derivati da norme internazionali. La FIP si riserva di apportarvi qualsiasi modifica.

The data given in this leaflet are offered in good faith. No liability can be accepted concerning technical data that are not directly covered by recognized international standards. FIP reserves the right to carry out any modification to the products shown in this leaflet.

Les données contenues dans cette brochure sont fournies en bonne foi. FIP n'assume aucune responsabilité pour les données qui ne dérivent pas directement des normes internationales. FIP garde le droit d'apporter toute modification aux produits présentés dans cette brochure.

Alle Daten dieser Druckschrift wurden nach bestem Wissen angegeben, jedoch besteht keine Verbindlichkeit, sofern sie nicht direkt internationalen Normen entnommen wurden. Die Änderung von Maßen oder Ausführungen bleibt FIP vorbehalten.

## Raccordi serie filettata

- Gamma dimensionale da R 3/8" a R 4"
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 16 bar a 20° C (acqua)
- Temperatura massima di esercizio: 60° C
- Materiale: Cloruro di polivinile rigido PVC-U
- Colore: grigio RAL 7011
- Sistema di giunzione mediante filettatura
- Guarnizioni in EPDM o FPM

## Threaded fittings series

- Size range: from R 3/8" to R 4"
- Pressure rating: max working pressure 16 bar at 20° C (water)
- Maximum working temperature: 60° C
- Material: Unplasticized polyvinyl chloride PVC-U
- Colour: grey RAL 7011
- Joining technique: threaded connection
- Sealing gaskets: EPDM or FPM

## Raccords serie fileté

- Gamme dimensionnelle de R 3/8" a R 4"
- Résistance aux pressions de service jusqu'à 16 bar à 20° C (eau)
- Température maximale de service: 60° C
- Matériel: Polychlorure de vinyle non plastifié PVC-U
- Couleur: gris RAL 7011
- Système de jonction avec filetage
- Joints en EPDM ou FPM

## Gewindefittings

- Abmessungen von R 3/8" bis R 4"
- Druckstufe bis PN 16 bar bei 20° C (Wasser)
- Maximale Betriebstemperatur: 60° C
- Material: Polyvinylchlorid, hart ohne Weichmacher PVC-U
- Farbe: grau RAL 7011
- Verbindungstechnik: Gewinde
- Dichtungen aus EPDM - FPM

## Legenda

<b>DN</b>	diametro nominale interno in mm	<b>DN</b>	nominal internal diameter in mm	<b>DN</b>	diamètre intérieur nominal en mm	<b>DN</b>	Innendurchmesser (NW), in mm
<b>R</b>	dimensione nominale della Filettatura in pollici	<b>R</b>	nominal sizes of the thread in inches	<b>R</b>	dimension nominale du filetage en pouces	<b>R</b>	Abmessung des Gewindes in Zoll
<b>PN</b>	pressione nominale in bar (pressione max di esercizio a 20° C - acqua)	<b>PN</b>	nominal pressure in bar (max working pressure at 20° C – water)	<b>PN</b>	pression nominale en bar (pression maximale de service 20° C – eau)	<b>PN</b>	Nennndruck; höchstzulässiger Betriebsdruck in bar, bei 20° C Wasser
<b>g</b>	Peso in grammi	<b>g</b>	weight in grams	<b>g</b>	Poids en grammes	<b>g</b>	Gewicht in Gramm
<b>K</b>	chiave	<b>K</b>	key	<b>K</b>	clef	<b>K</b>	Schlüsselweite
<b>b</b>	bulloni	<b>b</b>	bolts	<b>b</b>	boulons	<b>b</b>	Schrauben
<b>C</b>	codice di riferimento o-ring	<b>C</b>	o-ring code	<b>C</b>	référence O-rin	<b>C</b>	O-Ring Code
<b>PVC-U</b>	polivinile di cloruro rigido. MRS-25	<b>PVC-U</b>	un-plasticized poly vinyl chloride. MRS-25	<b>PVC-U</b>	polychlorure de vinyle non plastifié. MRS-25	<b>PVC-U</b>	Polyvinylchlorid, hart ohne Weichmacher. MRS-25
<b>FPM (FKM)</b>	fluoroelastomero	<b>FPM (FKM)</b>	vinylidene fluoride rubber	<b>FPM (FKM)</b>	fluoro-élastomère	<b>FPM (FKM)</b>	Fluorelastomer
<b>EPDM</b>	elastomero etilene propilene	<b>EPDM</b>	ethylene propylene rubber	<b>EPDM</b>	élastomère éthylène propylène	<b>EPDM</b>	Ethylen-Propylen-Dien Elastomer

**Dimensioni**

La FIP ha approntato una gamma di raccordi i cui attacchi sono in accordo con le seguenti norme: accoppiabili con tubi secondo ISO 161/1, UNI-EN 1452, ISO 15493, DIN 8062, NF EN 1452, KIWA BRL-502. Filettatura: UNI ISO 228/1, DIN 2999, BS 21.

**Dimensions**

FIP have produced a complete range of fittings whose couplings comply with the following standards: coupling to pipes complying with ISO 161/1, UNI-EN 1452, ISO 15493, DIN 8062, NF EN 1452, KIWA BRL-502. Threaded couplings: UNI ISO 228/1, DIN 2999, BS 21.

**Dimensions**

FIP a crée une gamme complète de raccords dont les raccords conformes aux normes suivantes: assemblés à des tubes selon ISO 161/1, UNI-EN 1452, ISO 15493, DIN 8062, NF EN 1452, KIWA BRL-502. Filetage: UNI ISO 228/1, DIN 2999, BS 21.

**Dimensionen**

FIP-Fittings aus PVC-hart entsprechen in ihren Anschlüssen folgenden Normen: und können verbunden werden mit Röhren nach ISO 161/1, UNI-EN 1452, ISO 15493, DIN 8062, NF EN 1452, KIWA BRL-502. Gewindefittings: UNI ISO 228/1, DIN 2999, BS 21.

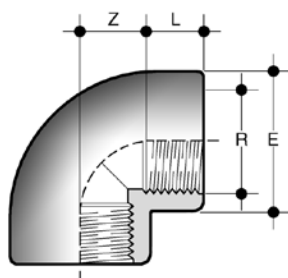
**GFV**

GOMITO A 90°  
estremità femmina filettate

ELBOW 90°  
parallel threaded sockets

COUDE 90°  
taraudées pas du gaz cylindrique

WINKEL 90°  
beidseitig Gewindemuffen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.010.06



R	PN	L	Z	E	g
3/8"	16	11,4	13	23,5	16
1/2"	16	15	13	28,5	24
3/4"	16	16,3	17	35	40
1"	16	19,1	21	43	72
1 1/4"	16	21,4	27	54	130
1 1/2"	16	21,4	36	61	185
2"	16	25,7	46	76	350
2 1/2"	16	30,2	55	91	450
3"	16	33,3	66	108	835
4"	16	39,3	80	130	1135

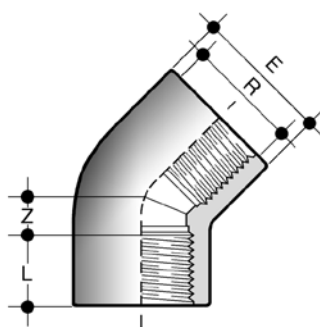
**HFV**

GOMITO A 45°  
estremità femmina filettate

ELBOW 45°  
parallel threaded sockets

COUDE 45°  
taraudées pas du gaz cylindrique

WINKEL 45°  
beidseitig Gewindemuffen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.015.06



R	PN	L	Z	E	g
1/2"	16	15	6,5	28	18
3/4"	16	16,3	8	33	24
1"	16	19,1	10,5	41	45
1 1/4"	16	21,4	15	50	68
1 1/2"	16	21,4	21	64	154
2"	16	25,7	26	76	255
2 1/2"	16	30,2	31	90	345
3"	16	33,3	39	107	625

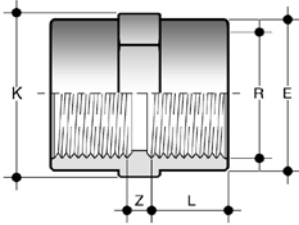
MFV

MANICOTTO  
estremità femmina filettate

DOUBLE SOCKET  
parallel threaded sockets

MANCHON  
tarauées pas du gaz cylindrique

MUFFE  
beidseitig Gewindemuffen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.091.06



R	PN	L	Z	E	K	g
3/8"	16	11,4	8	23,5	24	10
1/2"	16	15	7	28,5	29	17
3/4"	16	16,3	8,5	35	35	26
1"	16	19,1	9	43	43	42
1 1/4"	16	21,4	11	50	50	53
1 1/2"	16	21,4	17,5	61	61	108
2"	16	25,7	19,5	76	76	190
2 1/2"	16	30,2	31	90	90	275
3"	16	33,3	40,5	108	108	500
4"	16	39,3	48,5	130	131	665

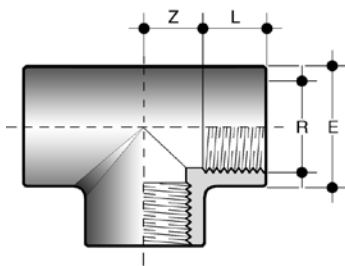
TFV

TI A 90°  
estremità femmina filettate

TEE 90°  
parallel threaded sockets

TE 90°  
tarauées pas du gaz cylindrique

T-STÜCK 90°  
allseitig Gewindemuffen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.020.06



R	PN	L	Z	E	g
3/8"	16	11,4	13	23,5	20
1/2"	16	15	13	28,5	32
3/4"	16	16,3	17	35	52
1"	16	19,1	21,5	43	92
1 1/4"	16	21,4	27	50	117
1 1/2"	16	21,4	37	61	260
2"	16	25,7	46	76	465
2 1/2"	16	30,2	55	91	640
3"	16	33,3	66	109	1135
4"	16	39,3	83	133	1710

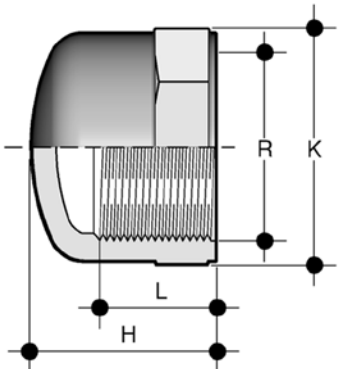
CFV

CALOTTA  
estremità femmina filettata

END CAP  
parallel threaded socket

BOUCHON  
taraué pas du gaz cylindrique

KAPPE  
mit Gewindemuffe, Anschluß nur  
für Kunststoffgewinde  
21.095.06



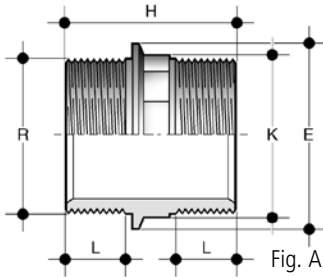
R	PN	L	H	K	g
3/8"	16	11,4	19	23	6
1/2"	16	15	25	28	10
3/4"	16	16,3	27	34	15
1"	16	19,1	31	42	27
1 1/4"	16	21,4	35	51	40
1 1/2"	16	21,4	36	58	53
2"	16	25,7	42	71	85
3"	16	33,3	55	109	310

NIPPLO  
estremità maschio filettate

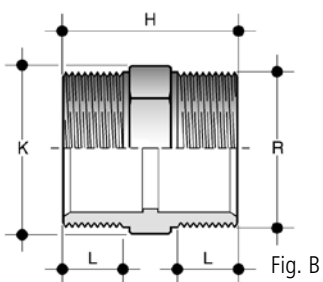
BARREL NIPPLE  
both ends parallel threaded

MAMELON DOUBLE  
filetés pas du gaz cylindrique

DOPPELNIPPEL  
beidseitig zyl. Gewindestutzen,  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.091.19



R	PN	H	K	E	L	Fig	g
3/8"	16	33	18	22	11,4	A	5
1/2"	16	41	23	28	15	A	10
3/4"	16	45	28	34	16,3	A	16
1"	16	51	35	40	19,1	A	27
1 1/4"	16	57	44	52	21,4	A	40
1 1/2"	16	58	51	58	21,4	A	55
2"	16	68	64	70	25,7	A	93
**2 1/2"	16	78	80	-	30,2	B	150
**3"	16	85	95	-	33,3	B	225
**4"	16	97	120	-	39	B	380



\*\*fattore di sicurezza ridotto

\*\*reduced safety factor

\*\*facteur de securité réduit

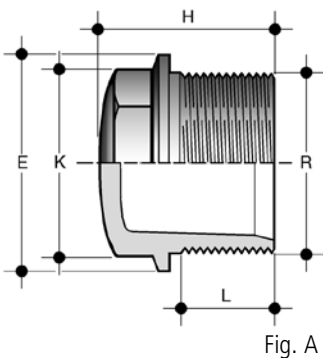
\*\*mit reduziertem Sicherheitsfaktor

TAPPO  
estremità maschio filettata

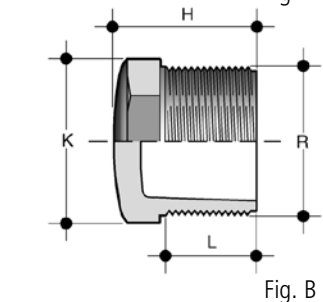
MALE PLUG  
parallel threaded end

BOUCHON MÂLE  
fileté pas du gaz cylindrique

STOPFEN  
mit zyl. Gewindestutzen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.096.09



R	PN	L	H	E	K	Fig	g
3/8"	16	11,4	22	22	18	A	4
1/2"	16	15	26	28	23	A	8
3/4"	16	16,3	30	34	28	A	11
1"	16	19,1	34	40	35	A	21
1 1/4"	16	21,4	38	52	44	A	30
1 1/2"	16	21,4	40	58	51	A	46
2"	16	25,7	47	70	64	A	74
2 1/2"	16	30,2	61	-	80	B	180
3"	16	33,3	71	-	93	B	245
4"	16	39,3	87	-	118	B	550



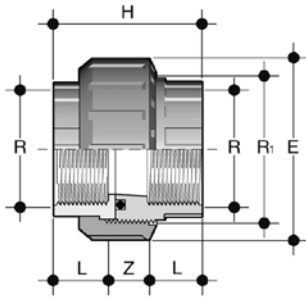
BFV

BOCCHETTONE  
estremità femmina filettate con  
guarnizione O-ring in EPDM o FPM

SOCKET-UNION  
parallel threaded sockets with  
EPDM or FPM gasket

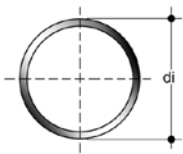
UNION 3 PIÈCES  
tarauées pas du gaz cylindrique  
joint EPDM ou FPM inclus

VERSCHRAUBUNG  
beidseitig Gewindemuffen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.051.06



R	R <sub>1</sub>	PN	H	L	Z	E	g
3/8"	3/4"	16	40	11,4	17,2	33	22
1/2"	1"	16	46	15	16	41	35
3/4"	1 1/4"	16	51	16,3	18,4	50	65
1"	1 1/2"	16	57	19,1	18,8	58	85
1 1/4"	2"	16	65	21,4	22,2	72	145
1 1/2"	2 1/4"	16	65	21,4	22,2	79	180
2"	2 3/4"	16	78	25,7	26,6	98	325

C	O-Ring	
	di	T
3062	15,54	2,62
4081	20,22	3,53
4112	28,17	3,53
4131	32,93	3,53
6162	40,65	5,34
6187	47	5,34
6237	59,69	5,34



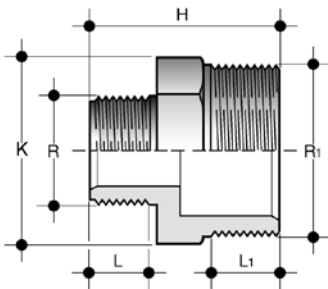
NRFV

NIPPLO RIDOTTO  
estremità maschio filettate

BARREL NIPPLE REDUCED  
both ends parallel threaded

MAMELON DOUBLE RÉDUIT  
filetés pas du gaz cylindrique

REDUZIERNIPPEL  
beidseitig zyl. Gewindestutzen  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.091.29



R <sub>1</sub> x R	PN	L <sub>1</sub>	L	H	K	g
3/4" x 1/2"	16	16,3	15	43	30	16
1" x 3/4"	16	19,1	16,3	48	36	26
1 1/4" x 1"	16	21,4	19,1	54	46	46
1 1/2" x 1 1/4"	16	21,4	21,4	57	50	60
2" x 1 1/2"	16	25,7	21,4	62	65	88
2 1/2" x 2"	16	30,2	25,7	73	80	140
3" x 2 1/2"	16	33,3	30,2	82	95	220
4" x 3"	16	39,3	33,3	90	120	350

RFV

RIDUZIONE  
estremità maschio filettata (1° R di riferimento) estremità femmina filettata (R<sub>1</sub> ridotto)

REDUCER  
male parallel threaded (1<sup>st</sup> R of reference) socket parallel threaded (R<sub>1</sub> reduced)

REDUCTION DOUBLE  
mâle fileté sur le 1<sup>er</sup> R de référence, femelle taraudée sur le R<sub>1</sub> réduit

REDUZIERSTÜCK  
mit zyl. Gewindestutzen/Gewindemuffe Anschluß nur für Kunststoffgewinde  
21.091.18

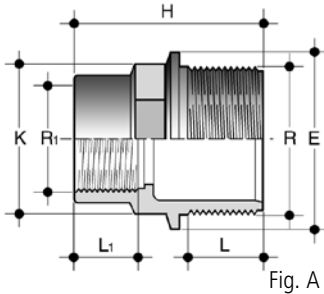


Fig. A

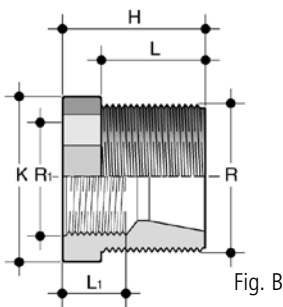


Fig. B

R x R <sub>1</sub>	PN	H	L <sub>1</sub>	L	E	K	Fig	g
1/2" x 3/8"	16	35	11,4	15	28	23	A	10
3/4" x 3/8"	16	36	11,4	16,3	34	28	A	12
3/4" x 1/2"	16	39	15	16,3	34	28	A	15
1" x 3/8"	16	41	11,4	19,1	40	35	A	20
1" x 1/2"	16	44	15	19,1	40	35	A	24
1" x 3/4"	16	46	16,3	19,1	40	35	A	25
1 1/4" x 1/2"	16	48	15	21,4	52	44	A	37
1 1/4" x 3/4"	16	49	16,3	21,4	52	44	A	37
1 1/4" x 1"	16	52	19,1	21,4	52	44	A	40
1 1/2" x 1/2"	16	52	15	21,4	58	51	A	46
1 1/2" x 3/4"	16	50	16,3	21,4	58	51	A	47
1 1/2" x 1"	16	55	19,1	21,4	58	51	A	52
1 1/2" x 1 1/4"	16	57	21,4	21,4	58	51	A	54
2" x 3/4"	16	60	16,3	25,7	70	64	A	80
2" x 1"	16	63	19,1	25,7	70	64	A	80
2" x 1 1/4"	16	65	21,4	25,7	70	64	A	85
2" x 1 1/2"	16	65	21,4	25,7	70	64	A	102
2 1/2" x 2"	16	56	25,7	30,2	-	80	B	155
3" x 2"	16	66	25,7	33,3	-	93	B	185
3" x 2 1/2"	16	66	30,2	33,3	-	93	B	200
4" x 3"	16	79	33,3	39,3	-	118	B	500

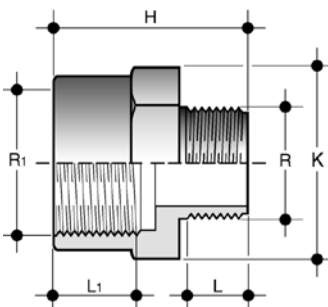
IFFV

RIDUZIONE FEMMINA/MASCHIO  
estremità femmina filettata (R<sub>1</sub> di riferimento), estremità ridotta maschio filettata (R)

REDUCER FEMALE/MALE  
female parallel threaded (R<sub>1</sub> reference), male threaded (R reduced)

RÉDUCTION FEMELLE/MÂLE  
femelle taraudée pas du gaz cylindrique sur le R<sub>1</sub> de référence, mâle fileté pas du gaz cylindrique sur le R réduit

REDUZIER-MUFFENNIPPEL  
mit zyl. Gewindestutzen/Gewindemuffe Anschluß nur für Kunststoffgewinde  
21.091.28



R <sub>1</sub> x R	PN	L	L <sub>1</sub>	H	K	g
3/4" x 1/2"	16	15	16,3	41	36	22
1" x 1/2"	16	15	19,1	43,5	46	30
1" x 3/4"	16	16,3	19,1	45	46	42
1 1/4" x 1"	16	19,1	21,4	55	55	55
1 1/2" x 1 1/4"	16	21,4	21,4	62	65	102
2" x 1 1/2"	16	21,4	25,7	69	80	165
2 1/2" x 2"	16	25,7	30,2	81	95	210
3" x 2 1/2"	16	30,2	33,3	93	110	360
4" x 3"	16	33,3	39,3	106	130	500



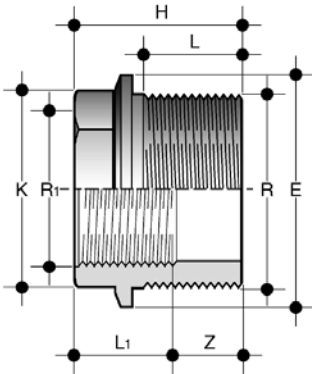
DFV

**BUSSOLA DI RIDUZIONE**  
estremità maschio filettata (1° R di riferimento), estremità femmina filettata (R<sub>1</sub> ridotto)

**REDUCING BUSH**  
male parallel threaded (1<sup>st</sup> R of reference), socket parallel threaded (R<sub>1</sub> reduced)

**REDUCTION SIMPLE**  
mâle fileté sur le 1<sup>er</sup> R de référence, femelle taraudée sur le R<sub>1</sub> réduit

**REDUKTION**  
kurz, mit zyl. Geviindestutzen/  
Gewindemuffe, Anschluß  
nur für Kunststoffgewinde  
21.090.06



R x R <sub>1</sub>	PN	L <sub>1</sub>	L	H	Z	K	E	g
1/2" x 3/8"	16	15	11,4	24	12,6	23	28	7
3/4" x 1/2"	16	16,3	15	26,5	11,5	28	34	9
1" x 3/4"	16	19,1	16,3	30,5	14,2	35	40	17
1 1/4" x 1"	16	21,4	19,1	34	14,9	44	52	30
1 1/2" x 1 1/4"	16	21,4	21,4	35	13,6	51	58	30
2" x 1 1/2"	16	25,7	21,4	40	18,6	64	70	72

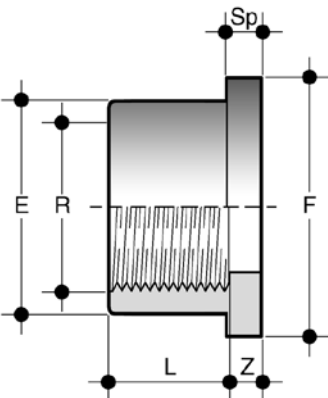
QFV

**COLLARE D'APPOGGIO**  
estremità R femmina filettata per  
flangia libera ODV e controcollari  
QFV, QGV, QPV, QRV

**THREADED STUB**  
socket parallel threaded for backing  
ring ODV and compa-nion stubs  
QFV, QGV, QPV, QRV

**COLLET**  
fileté pas du gaz cylindrique pour  
bride libre ODV et contre collets  
QFV, QGV, QPV, QRV

**BUNDBUCHSE**  
Gewindemuffe, Dichtfläche mit  
O-Ring-Nut zur Kombination mit  
21.080.01.  
Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.081.06



R	DN	PN	L	Z	Sp	E	F	g
1/2"	15	16	15	4	6	27	35	11
3/4"	20	16	16,3	6	7	33	41	17
1"	25	16	19,1	6	7	41	50	26
1 1/4"	32	16	21,4	8	8	50	62	40
1 1/2"	40	16	21,4	13	8	61	73	70
2"	50	16	25,7	15	9	76	90	130
2 1/2"	65	16	30,2	17	10	90	106	175
3"	80	16	33,3	23	11	108	125	310
4"	100	16	39,3	27	12	131	150	420

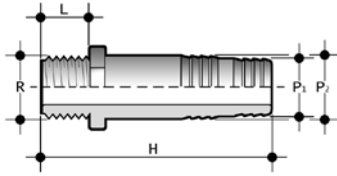
AFV

PORTAGOMMA  
estremità maschio filettata

HOSE ADAPTOR  
male parallel threaded

EMBOUT CANNÉLÉ  
fileté pas du gaz cylindrique

DRUCKSCHLAUCHTÜLLE  
mit zyl. Gewindestutzen und zyl.  
Schlauchstutzen, Anschluß nur für  
Kunststoffgewinde  
21.096.07



R x P <sub>1</sub> x P <sub>2</sub>	PN	L	H	g
1/4" x 12 x 14	16	11	56	7
3/8" x 16 x 18	16	11,4	58	14
1/2" x 20 x 22	16	15	66	19
3/4" x 25 x 27	16	16,3	81	30
1" x 30 x 32	16	19,1	97	45
1 1/4" x 40 x 42	16	21,4	104	85
1 1/2" x 50 x 52	16	21,4	111	120
2" x 60 x 64	16	25,7	123	180

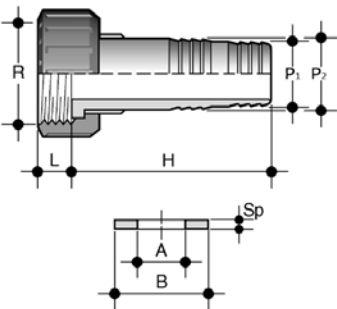
ADV

PORTAGOMMA  
con estremità R a bocchettone fem-  
mina filettato e guarnizione piana  
in EPDM

HOSE ADAPTOR  
with nut connection parallel  
threaded and EPDM flat gasket

EMBOUT CANNÉLÉ  
à écrou fileté pas du gaz cylindrique  
et joint plâte en EPDM

DRUCKSCHLAUCHTÜLLE  
mit Überwurfmutter u. EPM-  
Flachdichtung, Anschluß nur  
für Kunststoffgewinde und  
Flachdichtung aus EPDM  
21.096.00



R x P <sub>1</sub> x P <sub>2</sub>	PN	L	H	g	A	B	Sp.
1/2" x 12 x 14	16	14	56	15	11	18	2
3/4" x 16 x 18	16	11,5	60	24	17	24	2
1" x 20 x 22	16	11	67	35	19	29,5	2
1 1/4" x 25 x 27	16	14	81	55	24	38,5	2
1 1/2" x 30 x 32	16	16	97	80	32	44	3
2" x 40 x 42	16	18	104	140	42	55	3
2" x 50 x 52	16	16	111	180	42	55	3
2 1/4" x 50 x 52	16	17,5	111	200	46	62	3
2 1/2" x 60 x 64	16	19	123	290	50	61	2
2 3/4" x 60 x 64	16	20	123	300	60	78	3

**Code**

**ADV pag. 58**

R x P <sub>1</sub> x P <sub>2</sub>	Cod.
1/2" x 12 x 14	ADV012012014
3/4" x 16 x 18	ADV034016018
1" x 20 x 22	ADV100020022
1 1/4" x 25 x 27	ADV114025027
1 1/2" x 30 x 32	ADV112030032
2" x 40 x 42	ADV200040042
2" x 50 x 52	ADV200050052
2 1/4" x 50 x 52	ADV214050052
2 1/2" x 60 x 64	ADV212060064
2 3/4" x 60 x 64	ADV234060064

**DFV pag. 57**

R x R <sub>1</sub>	Cod.
1/2" x 3/8"	DFV012038
3/4" x 1/2"	DFV034012
1" x 3/4"	DFV100034
1 1/4" x 1"	DFV114100
1 1/2" x 1 1/4"	DFV112114
2" x 1 1/2"	DFV200112

**AFV pag. 58**

R x P <sub>1</sub> x P <sub>2</sub>	Cod.
1/4" x 12 x 14	AFV014012014
3/8" x 16 x 18	AFV038016018
1/2" x 20 x 22	AFV012020022
3/4" x 25 x 27	AFV034025027
1" x 30 x 32	AFV100030032
1" 1/4 x 40 x 42	AFV114040042
1 1/2" x 50 x 52	AFV112050052
2" x 60 x 64	AFV200060064

**GFV pag. 52**

R	Cod.
3/8"	GFV038
1/2"	GFV012
3/4"	GFV034
1"	GFV100
1 1/4"	GFV114
1 1/2"	GFV112
2"	GFV200
2 1/2"	GFV212
3"	GFV300
4"	GFV400

**BFV pag. 55**

R	EPDM
3/8"	BFV038E
1/2"	BFV012E
3/4"	BFV034E
1"	BFV100E
1 1/4"	BFV114E
1 1/2"	BFV112E
2"	BFV200E

**HFV pag. 52**

R	Cod.
1/2"	HFV012
3/4"	HFV034
1"	HFV100
1 1/4"	HFV114
1 1/2"	HFV112
2"	HFV200
2 1/2"	HFV212
3"	HFV300

**CFV pag. 53**

R	Cod.
3/8"	CFV038
1/2"	CFV012
3/4"	CFV034
1"	CFV100
1 1/4"	CFV114
1 1/2"	CFV112
2"	CFV200
3"	CFV300

**IFFV pag. 56**

R <sub>1</sub> x R	Cod.
3/4" x 1/2"	IFFV034012
1" x 1/2"	IFFV100012
1" x 3/4"	IFFV100034
1 1/4" x 1"	IFFV114100
1 1/2" x 1 1/4"	IFFV112114
2" x 1 1/2"	IFFV200112
2 1/2" x 2"	IFFV212200
3" x 2 1/2"	IFFV300212
4" x 3"	IFFV400300

## Code

### MFV pag. 53

R	Cod.
3/8"	MFV038
1/2"	MFV012
3/4"	MFV034
1"	MFV100
1 1/4"	MFV114
1 1/2"	MFV112
2"	MFV200
2 1/2"	MFV212
3"	MFV300
4"	MFV400

### NFV pag. 54

R	Cod.
3/8"	NFV038
1/2"	NFV012
3/4"	NFV034
1"	NFV100
1 1/4"	NFV114
1 1/2"	NFV112
2"	NFV200
2 1/2"	NFV212
3"	NFV300
4"	NFV400

### NRFV pag. 55

R <sub>1</sub> x R	Cod.
3/4" x 1/2"	NRFV034012
1" x 3/4"	NRFV100034
1 1/4" x 1"	NRFV114100
1 1/2" x 1 1/4"	NRFV112114
2" x 1 1/2"	NRFV200112
2 1/2" x 2"	NRFV212200
3" x 2 1/2"	NRFV300212
4" x 3"	NRFV400300

### PFV pag. 54

R	Cod.
3/8"	PFV038
1/2"	PFV012
3/4"	PFV034
1"	PFV100
1 1/4"	PFV114
1 1/2"	PFV112
2"	PFV200
2 1/2"	PFV212
3"	PFV300
4"	PFV400

### QFV pag. 57

R	Cod.
1/2"	QFV012
3/4"	QFV034
1"	QFV100
1 1/4"	QFV114
1 1/2"	QFV112
2"	QFV200
2 1/2"	QFV212
3"	QFV300
4"	QFV400

### RFV pag. 56

R x R <sub>1</sub>	Cod.
1/2" x 3/8"	RFV012038
3/4" x 3/8"	RFV034038
3/4" x 1/2"	RFV034012
1" x 3/8"	RFV100038
1" x 1/2"	RFV100012
1" x 3/4"	RFV100034
1 1/4" x 1/2"	RFV114012
1 1/4" x 3/4"	RFV114034
1 1/4" x 1"	RFV114100
1 1/2" x 1/2"	RFV112012
1 1/2" x 3/4"	RFV112034
1 1/2" x 1"	RFV112100
1 1/2" x 1 1/4"	RFV112114
2" x 3/4"	RFV200034
2" x 1"	RFV200100
2" x 1 1/4"	RFV200114
2" x 1 1/2"	RFV200112
2 1/2" x 2"	RFV212200
3" x 2"	RFV300200
3" x 2 1/2"	RFV300212
4" x 3"	RFV400300

### TFV pag. 53

R	Cod.
3/8"	TFV038
1/2"	TFV012
3/4"	TFV034
1"	TFV100
1 1/4"	TFV114
1 1/2"	TFV112
2"	TFV200
2 1/2"	TFV212
3"	TFV300
4"	TFV400