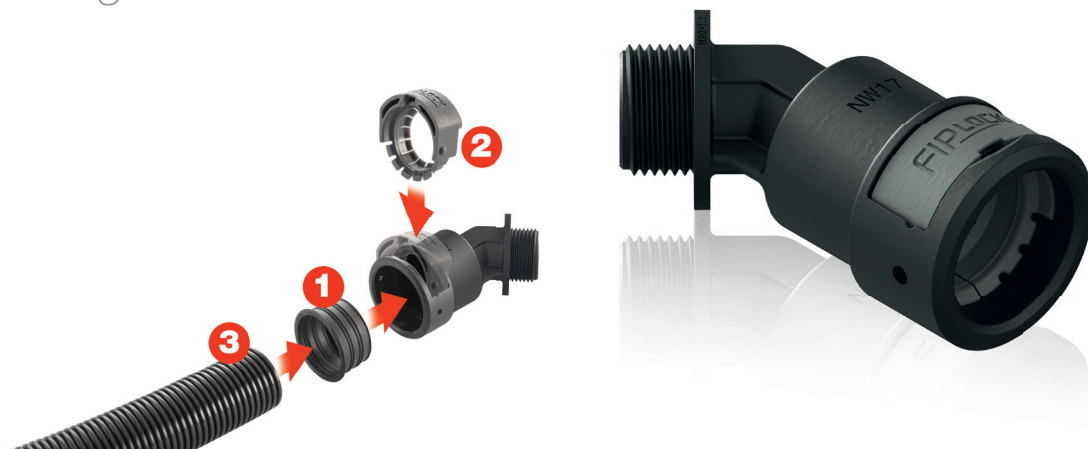
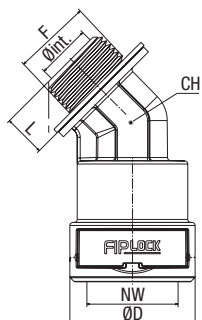


Raccordo maschio a 45°

45° male fittings



Settori di Impiego / Areas of application



Caratteristiche / Characteristics:

Il raccordo curvo a 45°, realizzato in Poliammide 6 privo di alogeni, è autoestinguente e resistente alla maggior parte degli agenti chimici comunemente utilizzati. Grazie alla sua eccellente resistenza ai raggi ultravioletti, può essere anche installato all'aperto. Con il suo nuovo sistema di chiusura a 360° e la guarnizione interna, questo raccordo garantisce il massimo grado di protezione IP69 in unione alle guaine corrugate sia a profilo fine sia a profilo grosso. Fornito preassemblato e facile da aprire con un comune cacciavite, garantisce un notevole risparmio di tempo in fase d'installazione e smontaggio. Disponibile in versione Metrica, PG e NPT.

The one-piece 45°-elbow cable protection conduit fitting with connection thread, made of specially modified, free-halogen polyamide 6 is self-extinguishing and resistant against most chemical media commonly used. Due to its excellent UV-resistance, it is also perfectly suited for outdoor installations. With the brand new 360° interlocking system and an inside conduit seal, it complies with the highest possible protection class IP69 in combination with our corrugated conduits. Being delivered pre-assembled and easy to re-open by using a commercially available slotted screwdriver, it ensures significant time saving during installation and disassembly. Available in Metric, PG and NPT version.

Dati Tecnici / Technical Data:

Materiale / Material	PA6 MOD V0
Temperatura / Temperature	-50°C / +120°C
Classificazione IP / IP Rating	IP69 (CEI EN 60529)
Privo di alogeni / Halogen-cadmium free	SI / YES
Test barra dentata / Notched bar test	7-25 kJ/m² (ISO 180)
Rischio incendio / Fire hazardous level	HL3 R22 - HL3 R23 (EN 45545-2)

Dati Tecnici / Technical Data:

Classe reazione al fuoco / Fire classification	V0 (UL 94)
Caratteristica di reazione / Fire characteristic	Autoestinguente
Res. alla trazione / Tensile strength	500 N (CEI EN 61386)
Test filo incandescente / Glow wire test	960°C (CEI 60695)
UV e invecchiamento / UV and aging	Eccellente / Excellent
Indice di Ossigeno / Oxygen Index	>32% (EN ISO 4589-2)

FIP ^{lock} ® ONE	Codice Code	Filetto Thread ISO R68			Codice Code	Filetto Thread PG DIN 40430			Codice Code	Filetto Thread GAS NPT			Conf. Package			
		F	L	Ø Int		F	L	Ø Int		F	L	Ø Int		Ø D	CH	Ø NW
AAPA-P SERIES	P45112	M 12*1,5	11,0	5,3	P45309	PG 09	11,0	11,0	-	-	-	-	24,7	13,0	10	10
	P45116	M 16*1,5	11,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	24,7	13,0	10	10
	P45216	M 16*1,5	11,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	28,5	14,0	12	10
	P45120	M 20*1,5	11,0	13,0	P45311	PG 11	11,0	12,0	P45401	NPT 1/2"	13,5	13,1	28,5	16,0	12	10
	P45220	M 20*1,5	11,0	13,8	-	-	-	-	P45501	NPT 1/2"	13,5	13,0	34,0	18,0	17	10
	P45125	M 25*1,5	12,0	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	34,0	20,8	17	10
	-	-	-	-	P45316	PG 16	11,0	16,7	-	-	-	-	34,0	21,0	17	10
	P45225	M 25*1,5	12,0	17,7	-	-	-	-	P45402	NPT 3/4"	14,0	18,3	41,7	24,0	23	6
	-	-	-	-	P45321	PG 21	12,0	21,5	-	-	-	-	41,7	27,0	23	6
	P45132	M 32*1,5	15,0	25,0	-	-	-	-	P45403	NPT 1"	17,3	24,1	48,2	30,0	29	6
	-	-	-	-	P45329	PG 29	12,0	29,7	-	-	-	-	48,2	34,0	29	6
	P45140	M 40*1,5	19,0	32,8	P45336	PG 36	13,0	35,4	P45404	NPT 1" 1/4	18,0	32,3	59,7	41,0	36	4
	P45150	M 50*1,5	19,0	36,0	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	41,0	36	4
	-	-	-	-	-	-	-	-	P45405	NPT 1" 1/2	18,4	38,4	71,0	46,0	48	4
	P45250	M 50*1,5	19,0	42,4	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	50,0	48	4
	P45163	M 63*1,5	19,0	50,5	P45348	PG 48	13,0	50,5	-	-	-	-	71,0	55,0	48	4

Colore standard NERO. Per ordinare il GRIGIO, aggiungere G al codice articolo / Standard Colour BLACK. To order GREY colour, add G to the item code.