

# RACCORDS D'INSTALLATION DE CAPTEUR

## Pour les séries FP-5300, FP-5100, FP8500 et FP-5600

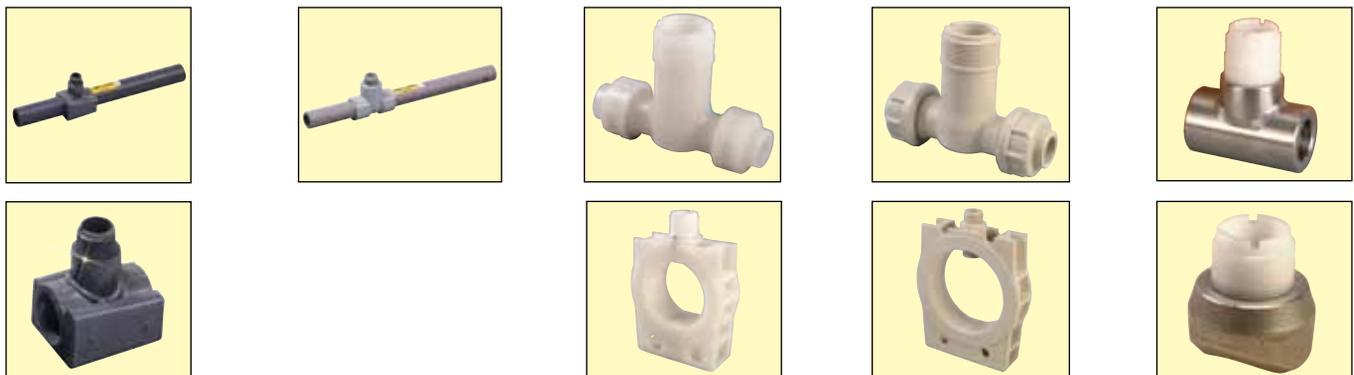
**Raccords désormais fournis sans fiche.**  
Commandez le modèle n° FMK-31536-1 pour une fiche en polypropylène.

### Pour commander

Mat. tuyau	PVC 40 et 80	CPVC 80	PVDF†	Taille métrique uniquement		Inoxydable 316
					Polypropylène†	
Taille du tuyau	Modèle N°	Modèle N°	Taille du tuyau	Modèle N°	Modèle N°	Modèle N°
1/2"	FP-5305M	FP-5305CM	15 mm	FP-5105	FP-5105PO	FMG-5305
3/4"	FP-5307M	FP-5307CM	20 mm	FP-5107	FP-5107PO	FMG-5307
1"	FP-5310M	FP-5310CM	25 mm	FP-5110	FP-5110PO	FMG-5310
1 1/4"	FP-5312M	FP-5312CM	32 mm	FP-5112	FP-5112PO	FMG-5312
1 1/2"	FP-5315M	FP-5315CM	40 mm	FP-5115	FP-5115PO	FMG-5315
2"	FP-5320M FP-5320S*	FP-5320CM	50 mm	FP-5120	FP-5120PO	FMG-5320
2 1/2"	FP-5325S*	N/A	–	N/A	N/A	FMG-5325*
3"	FP-5330S*	N/A	–	N/A	N/A	FMG-5330*
4"	FP-5340S*	N/A	–	N/A	N/A	FMG-5340*
5"	N/A	N/A	–	N/A	N/A	FMG-5350*
6"	FP-5360S*	N/A	–	N/A	N/A	FMG-5360*
8"	FP-5380S*	N/A	N/A	N/A	N/A	FMG-5380*
10"		N/A	254 mm	N/A	FP-5381PO*	FMG-5381*
12"	FP-5382S*		305 mm	N/A	FP-5382PO*	FMG-5382*

\* Modèles avec weldolet selles de raccordement (illustrés sur la 2e ligne d'images ci-dessous).

† Les raccords PVDF et POLYPROPYLENE sont disponibles uniquement en tailles métriques.



Tous les raccords CPVC ont des extrémités coulissantes pour les tuyaux Schedule 80. Les raccords PVDF et polypropylène supérieurs à la taille de conduite de 2" sont sans bride pour pouvoir passer d'une configuration PVDF conforme à la norme DIN à une configuration de brides polypropylène ; pour les tailles de conduites de 2" et moins, les raccords présentent des extrémités femelles. Tous disposent de joints toriques FKM. Les raccords PVC jusqu'à une taille de conduite de 4" sans suffixe « S » ont des extrémités coulissantes pour les tuyaux Schedule 40 ou Schedule 80 ; les tailles de conduite de 6" et plus ainsi que les selles de raccordement électro-soudables avec le suffixe « S ».

Les raccords en acier carbone et en acier inoxydable 316 pour une taille de conduite de 2" ou moins sont en forme de T ; tous les raccords de taille supérieure en acier inoxydable 316 sont de type Weldolet.

Les raccords en fer galvanisé jusqu'à une taille de conduite de 2" sans le suffixe « S » sont en forme de T ; tous les raccords en fer de taille supérieure et ceux dotés du suffixe « S » sont des selles de raccordement double électro-soudables.

# RACCORDS D'INSTALLATION DE CAPTEUR

## Pour les séries FP-5300, FP-5100, FP8500, FP-5600 et FP-5200.

**Raccords désormais fournis sans fiche.**  
Commandez le modèle n° FMK-31536-1 pour une fiche en polypropylène.

### Pour commander

Mat. tuyau	Fer galvanisé	Acier au carbone	Cuivre/Bronze (laiton)	Capteur métallique Série FP-5200 uniquement
Taille du tuyau	Modèle N°	Modèle N°	Modèle N°	Modèle N°
½"	N/A	FP-5305CS	FP-5305CU	FP-5205††
¾"	N/A	FP-5307CS	FP-5307CU	FP-5207††
1"	FP-5310GI	FP-5310CS	FP-5310CU FP-5310BR	FP-5210††
1¼"	FP-5312GI	FP-5312CS	FP-5312CU FP-5312BR	FP-5212
1½"	FP-5315GI	FP-5315CS	FP-5315CU FP-5315BR	FP-5215
2"	FP-5320GI FP-5320GIS*	FP-5320CS	FP-5320CU FP-5320BR	FP-5220 FP-5220S*
2½"	FP-5325GI*	FP-5325CS*	FP-5325BR*	FP-5225
3"	FP-5330GI*	FP-5330CS*	FP-5330BR*	FP-5230 FP-5230S*
4"	FP-5340GI*	FP-5340CS*	FP-5340BR*	FP-5240 FP-5240S*
5"	FP-5350GI*	FP-5350CS*	FP-5350BR*	FP-5250 FP-5250S*
6"	FP-5360GI*	FP-5360CS*	FP-5360BR*	FP-5260 FP-5260S*
8"	FP-5380GI*	FP-5380CS*	FP-5380BR*	FP-5280 FP-5280S*
10"	FP-5381GI*	FP-5381CS*	FP-5381BR*	FP-5281 FP-5281S*
12"	FP-5382GI*	FP-5382CS*	FP-5382BR*	FP-5282 FP-5282S*

\* Modèles avec weldolet selles de raccordement (illustrés sur la ligne du bas).

Contactez OMEGA pour connaître les exigences spécifiques en matière de raccords non abordées dans ce tableau.



**REMARQUE : tous les raccords de 10" et plus supportent une température de liquide maximale de 60 °C (140 °F) en raison de la présence de l'élément en PVC.**

Tous les raccords en cuivre (suffixe « **CU** » pour les tuyauteries en cuivre et en laiton) disposent d'extrémités électro-soudables ; les raccords en laiton de 2" et moins sont en forme de T filetés NPT ; pour les tailles supérieures à 2", les raccords en laiton sont de type Brazelots.

Tous les raccords FP-52XX avec le suffixe « **S** » sont en fer galvanisé à double électro-soudure ; ceux sans le suffixe « **S** » sont en acier inoxydable à fixer.

Remarque : précisez le type Schedule de tuyau si différent de Schedule 40 pour les raccords PVC ou les selles de raccordement en fer, et pour ceux de type Weldolets et Brazelots.

† Type FP-5205, FP-5207, FP-5210 uniquement.