

Amplificateur de débit YT-300/305/310/315/320/325

Référence : YT-300/305/310/315/320/325 (spécifications au choix)

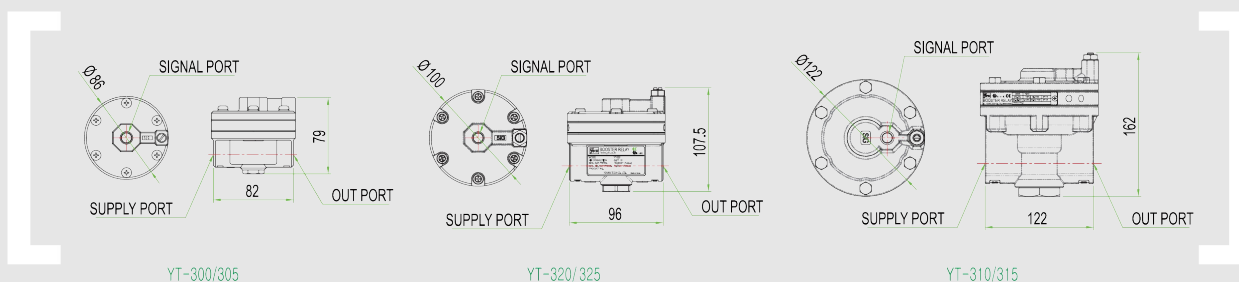
Modèle	Raccordement*	Température de service
YT-300,305	P Gaz*	1 -20~70°C
YT-310,315	N NPT	2 -20~120°C
YT-320,325		3 -40~70°C

*YT-300&300 uniquement

SIL3 



Caractéristiques		YT-300 YT-305	YT-320 YT-325	YT-310 YT-315
Pression de service Max		1MPa (10bar)		
Press. signal/sortie Max		0,7MPa (7 bar)		
Ratio Pression E/S		1 : 1		
Débit	Échappement	1,02	2,32	4,98
	Sortie	0,86	1,78	3,85
Raccordement E/S		Gaz(NPT) 1/4	NPT1/2	NPT3/4
Raccordement Signal		Gaz(NPT)1/4		
Linéarité		±1% P.E.		
Temp. de service		-20°C~70°C (-4~158°F)		
Matériaux	YT-3X0	Aluminium		
	YT-3X5	INOX 316		
Poids	YT-300 YT-305	0,5kg	0,76kg	2,3kg
	YT-320 YT-325	1,3kg	1,9kg	5kg



Les amplificateurs de débit série 300 augmentent la rapidité de réaction d'une vanne en envoyant un débit d'air supérieur à l'actionneur.

- Améliore la vitesse de déplacement des vannes
- Améliore la stabilité avec un contrôle « Bypass »
- S'adapte aux chutes de pressions du circuit d'alimentation
- Zone morte fixe grâce à son architecture imbriquée