

### Application

Le réducteur de pression Pressure-Tru<sup>MD</sup> série ZW5000 est enregistré pour utilisation sur canalisation d'incendie, comme robinet d'incendie armé individuel dans les systèmes de CLASSE I et de CLASSE III. Assure la régulation de la pression à la fois AVEC ÉCOULEMENT et SANS ÉCOULEMENT. Le choix idéal pour les applications nécessitant un réglage sur place immédiat. Peut être pré-réglé en usine ou réglé sur place selon les besoins.

### Conformité aux normes

- Enregistrement ULC<sup>MD</sup>
- Enregistrement C-UL<sup>MD</sup>

### Material

Corps de robinet principal	Bronze coulé ASTM B806
Tige	Bronze coulé ASTM B806
Bride	Bronze coulé ASTM B806
Élastomères	Nitrile Buna (approbation FDA) EPDM (approbation FDA)
Ressorts	Chrome silicium, ASTM A401 revêtu par poudre

### Caractéristiques

Diamètres : 2 1/2 po	
Pression d'entrée maximale	400 psi
Raccordement d'extrémité (FNPT)	ANSI B1.20.1
(Rainuré)	AWWA C606
(Flexible mâle)	NFPA1963
Réglé en usine ou sur place	
Pression d'entrée maximale	400 psi
Raccordement d'entrée (ZW5000)	FNPT ou à rainure
Raccordement d'entrée (ZW5000F)	FNPT
Raccordement de sortie (ZW5000)	Flexible mâle
Raccordement de sortie (ZW5000F)	FNPT
Réglé en usine ou sur place	
Entrée et sortie munies de prises taraudées et obturées pour manomètre.	



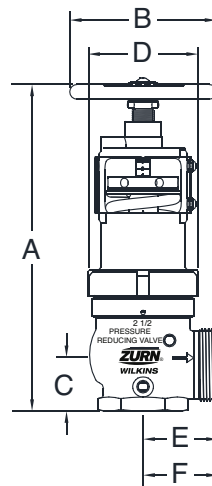
ZW5000

BREVET EN INSTANCE

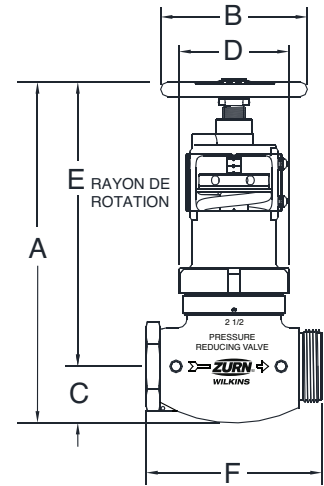
### Options

(Les suffixes peuvent être combinés)

- ZW5000 - robinet d'équerre
- IL - robinet à corps droit (type soupape)
- G - avec entrée rainurée
- SF - avec filetage pour flexible San Francisco (3 po)
- ST - avec filetage spécial pour flexible
- CC - avec bouchon et chaînette
- CH - avec fini chrome
- ZW5000F - robinet d'équerre à entrée et sortie femelles NPT
- IL - robinet à corps droit à entrée et sortie femelles NPT
- CH - avec fini chrome



ZW5000



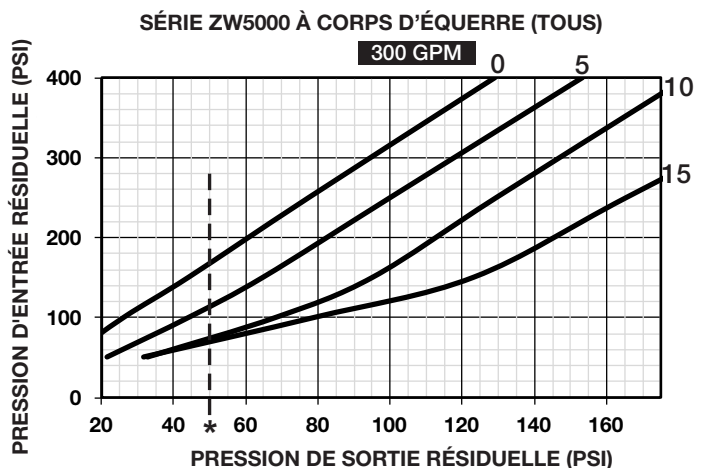
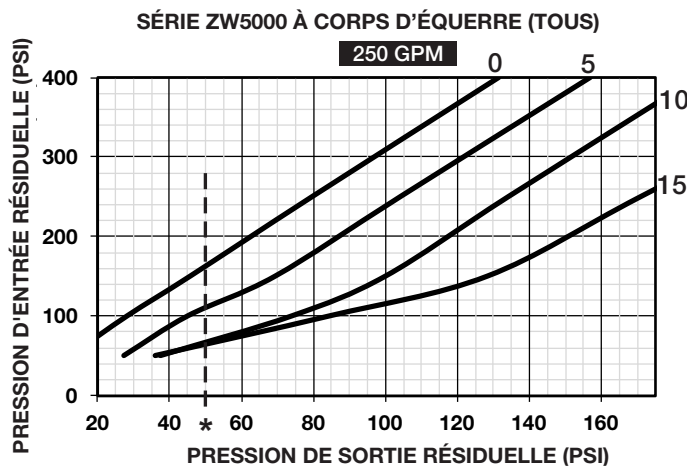
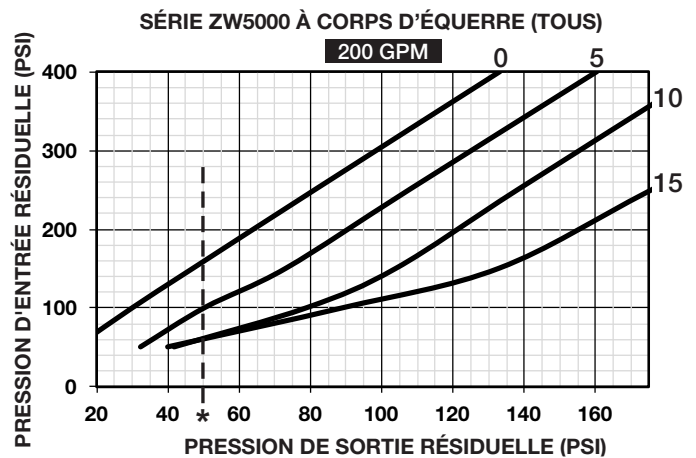
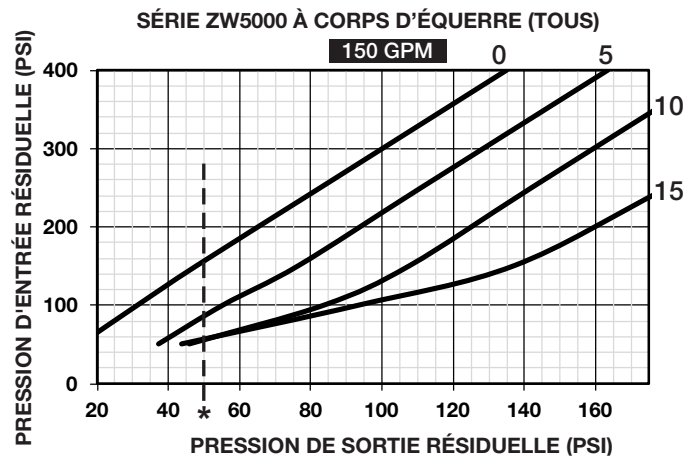
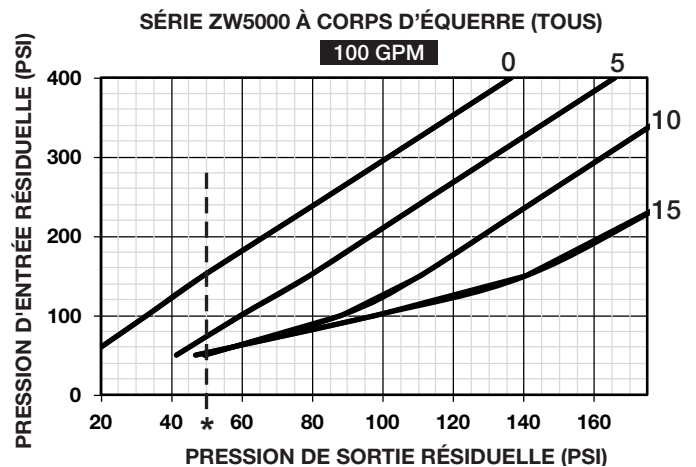
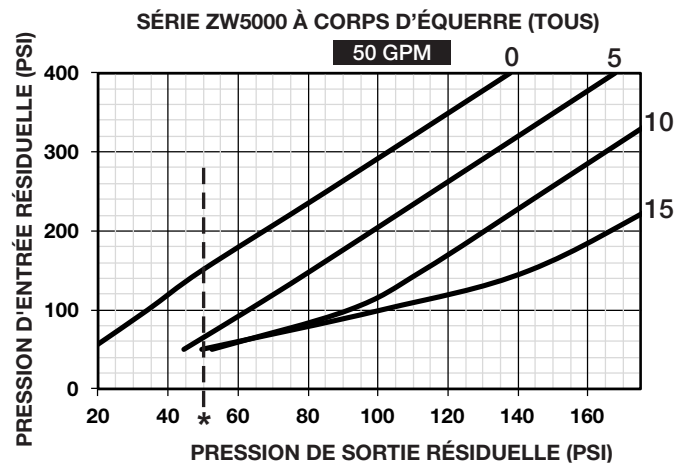
ZW5000IL

### Dimensions et poids (emballage non compris)

MODÈLE	DIMENSIONS (approximatives)															
	A OUVERT		A FERMÉ		B		C		D		E		F		POIDS	
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	lb	kg
ZW5000	13 7/8	352	13 3/8	340	6 1/4	159	2	51	5	127	3 1/2	89	3 1/4	83	22.5	10.2
ZW5000IL	14 1/2	368	14	356	6 1/4	159	2 1/2	64	5	127	12 7/16	316	7 1/2	191	26.75	12.1
ZW5000G	14 1/2	368	14	356	6 1/4	159	2 1/2	64	5	127	S.O.	S.O.	3 1/4	83	22.5	10.2
ZW5000ILG	14 1/2	368	14	356	6 1/4	159	2 1/2	64	5	127	S.O.	S.O.	8 3/4	222	27	12.2
ZW5000F	13 7/8	352	13 1/4	337	6 1/4	159	2	51	5	127	3 1/2	89	3 1/16	78	23	10.4
ZW5000FIL	14 1/2	368	14	356	6 1/4	159	2 1/2	64	5	127	12 7/16	316	7 1/2	191	27.25	12.4
ZW5000SF	13 7/8	352	13 3/8	340	6 1/4	159	2	51	5	127	3 3/4	95	3 3/8	86	22.5	10.2

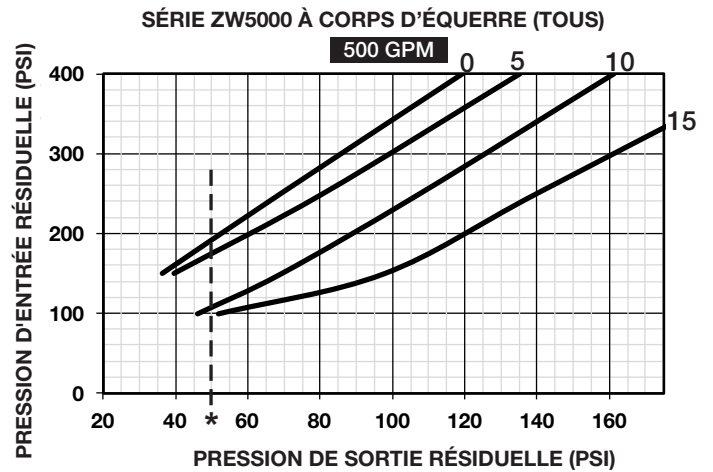
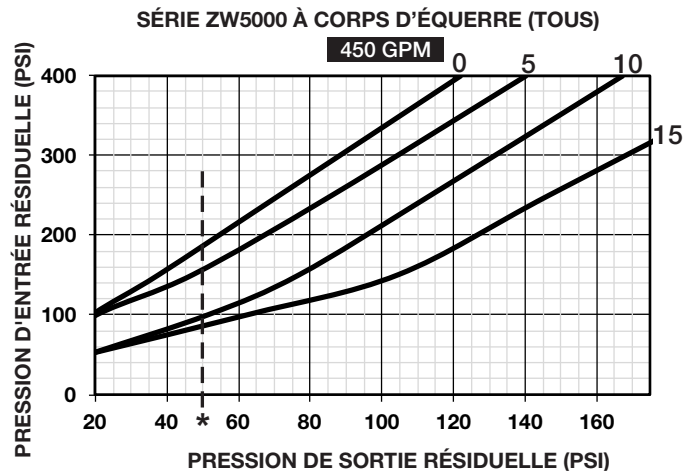
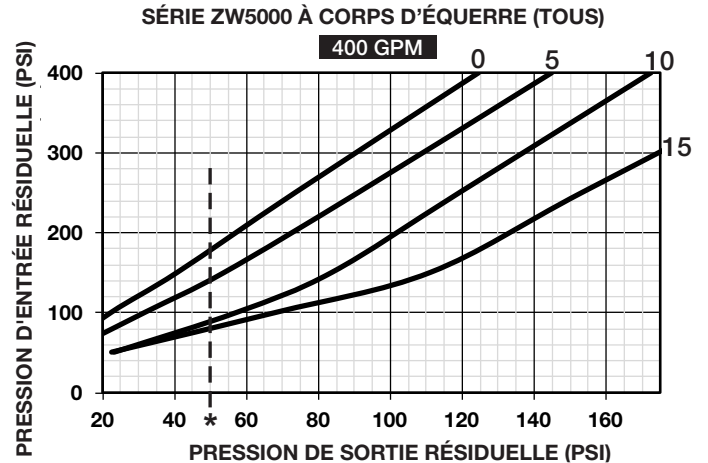
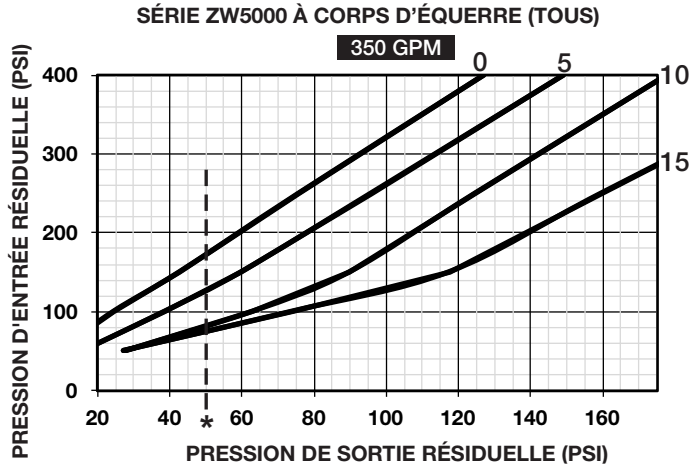
# Tableaux de pression résiduelle

Pour modèles Pressure-Tru<sup>MD</sup> de 2 1/2 po



# Tableaux de pression résiduelle

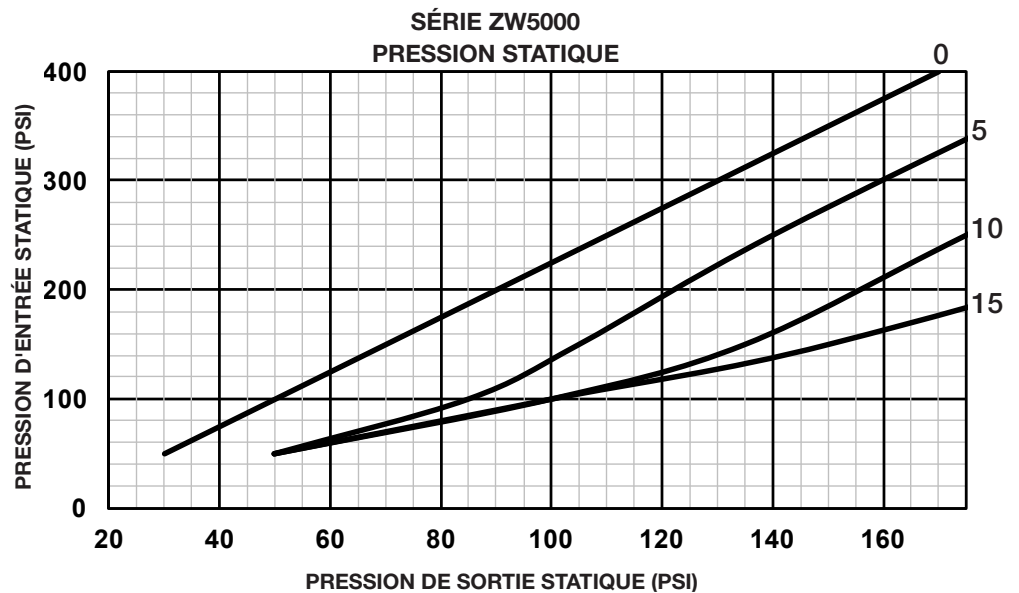
Pour modèles Pressure-Tru<sup>MD</sup> de 2 1/2 po



## TABEAU DE PRESSION STATIQUE

Pour réducteurs Pressure-Tru<sup>MD</sup> d'équerre et à corps droit (Entrée et sortie 2 1/2 po)

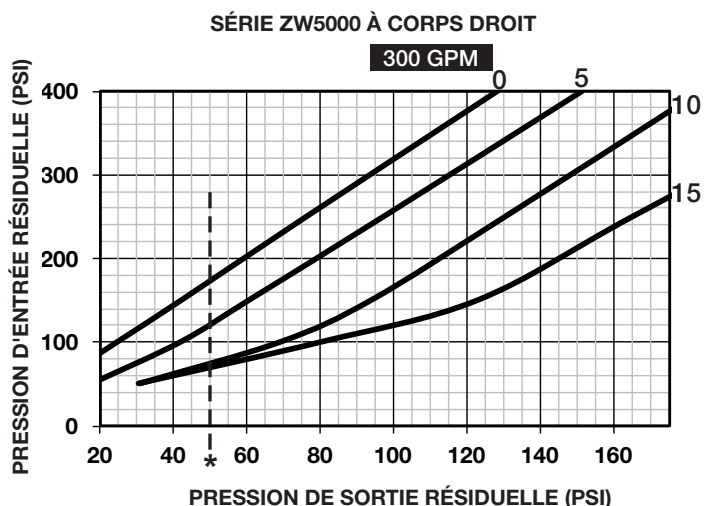
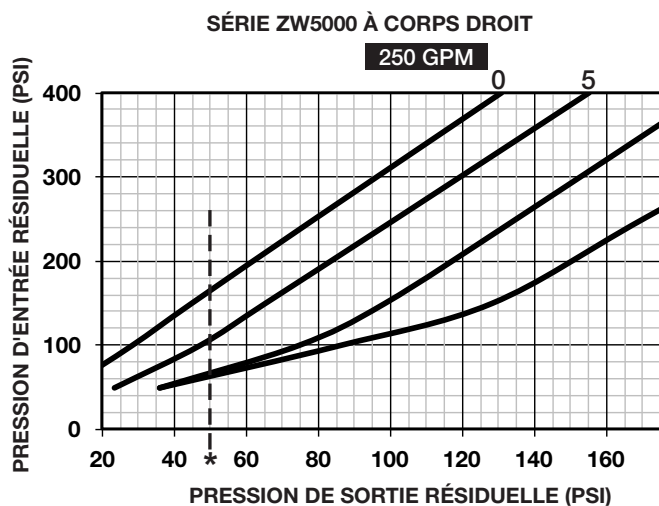
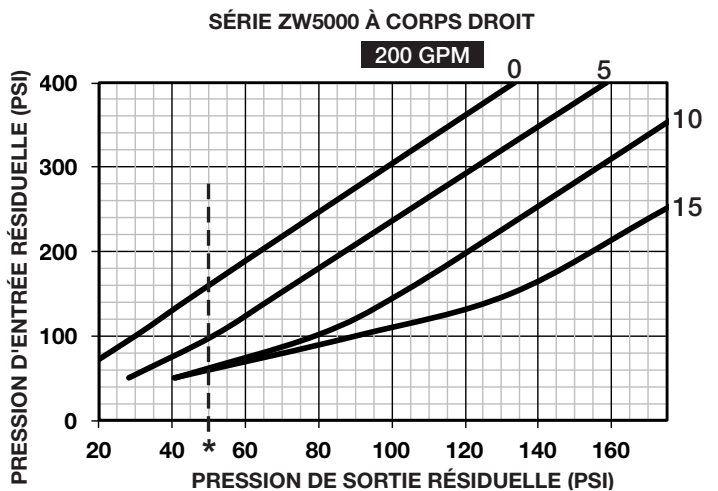
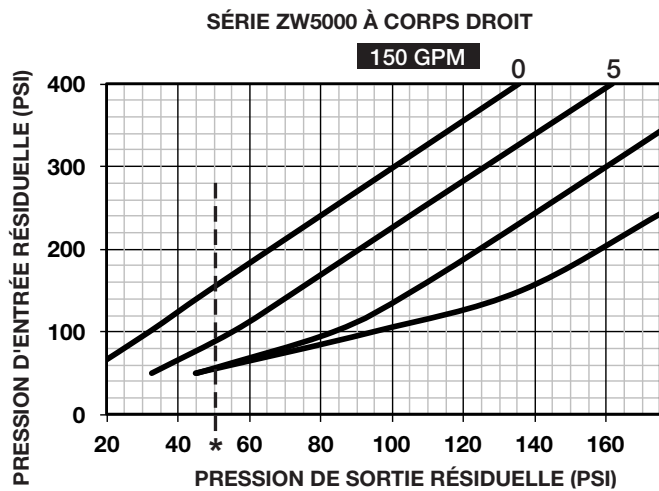
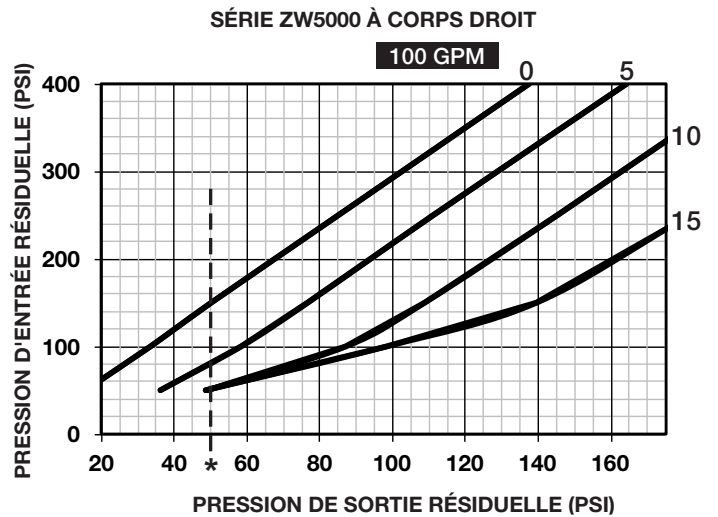
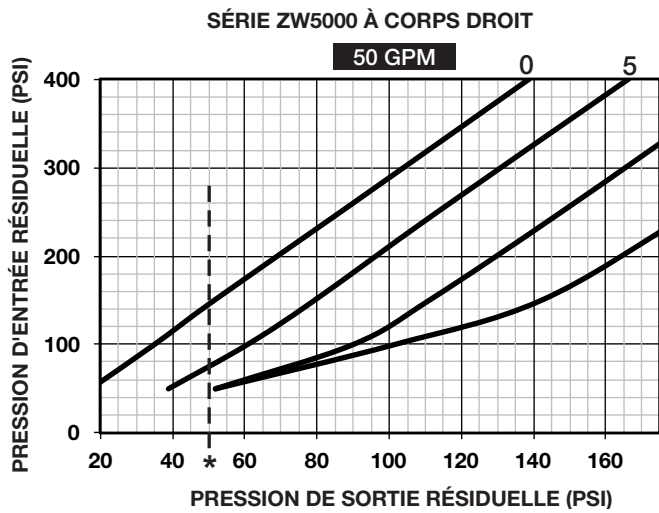
MODÈLES :  
ZW5000, ZW5004 et ZW5000F (TOUS)



**Note : précision de la courbe = ±5 PSIG \*Réglage minimal 50 PSI pour systèmes d'extincteurs automatiques**

# Tableaux de pression résiduelle

Pour modèles Pressure-Tru<sup>MD</sup> de 2 1/2 po



# Tableaux de pression résiduelle

Pour modèles Pressure-Tru<sup>MD</sup> de 2 1/2 po

