

Gamme des enrouleurs de tuyau



YP100

YP300

YP900

YP900 Light Inox - Full Inox

YS600

Pression	Ø intérieur du tuyau	Longueur	Fluides	Pression maxi	Modèle	Existe aussi en ATEX 	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Sous famille							
								en sortie	en entrée										
Basse pression	Sans tuyau		Air - Eau	20 bar	YP980	Non	YBP-D00L00-YP980	Non	1/2" F	Non	Sans tuyau	YP900							
					YP901		YBP-D00L00-YP901					YP900-FI							
					YP901-FI		YBP-D00L00-YP901FI					YP900-LI							
					YP901-LI		YBP-D00L00-YP901LI												
			Air - Eau froide		YS651ST		YBP-D00L00-YS651ST	Non	Non			YS600							
					YS641ST		YBP-D00L00-YS641ST												
					YS631ST		YBP-D00L00-YS631ST												
					YS621ST		YBP-D00L00-YS621ST												
					YS632ST		YBP-D00L00-YS632ST												
					YS622ST		YBP-D00L00-YS622ST												
					YS611ST		YBP-D00L00-YS611ST												
	5,5 mm - 7/32"	6,5 m	Air - Eau	12 bar	YP100		YBP-D05L06-YP100	1/4" M BSPP	Ø6x8		1,50 m	PU	YP100						
	6 mm - 1/4"	20 m		20 bar	YP912		YBP-D06L20-YP912	1/4" M	1/2" F			SAE 100R6	YP900						
	8 mm - 5/16"	10 m		15 bar	YP308		YBP-D08L10-YP308	1/4" M BSPP	Non	KPU		YP300							
		20 m		Air - Eau froide	YP902		YBP-D08L20-YP902	1/4" M	1/2" F	Non		SAE 100R6	YP900						
	47 m				YS611		YBP-D08L47-YS611	1/4" M BSPP	Non	1 m		KPU	YS600						
	10 mm - 3/8"	12 m	Air - Eau	20 bar	YP904	Oui	YBP-D10L12-YP904	3/8" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900							
					YP904-FI	Non	YBP-D10L12-YP904FI					YP900-FI							
					YP904-LI		YBP-D10L12-YP904LI					YP900-LI							
		16 m		15 bar	YP310		YBP-D10L16-YP310	3/8" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300							
		18 m		20 bar	YP906	Oui	YBP-D10L18-YP906	3/8" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900							
					YP906-FI	Non	YBP-D10L18-YP906FI					YP900-FI							
		25 m			YP906-LI		YBP-D10L18-YP906LI					YP900-LI							
		32 m	Air - Eau froide	15 bar	YP313	Oui	YBP-D10L25-YP313	3/8" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300							
		42 m		20 bar	YS621	Non	YBP-D10L32-YS621			1 m		YS600							
		12,5 mm - 1/2"	10 m	Air - Eau	15 bar	YP908	Oui	YBP-D12L10-YP908	1/2" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900						
	12 m		YP312-FOOD			Non	YBP-D12L12-YP312FOOD	1/2" M BSPP AISI 316 L	Non	1,50 m	KPU FOOD QUALITY	YP300							
	15 m		20 bar		YP910	Oui	YBP-D12L15-YP910	1/2" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900							
	16 m		15 bar		YP312		YBP-D12L16-YP312	1/2" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300							
	18 m		Eau	6 bar	YP312-AGRI	Non	YBP-D12L18-YP312AGRI	Non			PVC								
	20 m		Air - Eau	20 bar	YP927	Oui	YBP-D12L20-YP927	1/2" M	1/2" F	Non	KPU	YP900							
					YP927-FI		YBP-D12L20-YP927FI					YP900-FI							
					Air - Eau froide		YP927-LI					YBP-D12L20-YP927LI	1/2" M BSPP	Non	1 m		YP900-LI		
			YS631				YBP-D12L32-YS631	YS600											
	32 m				YS632		YBP-D12L42-YS632												
	42 m																		
	19 mm - 3/4"	8 m	AdBlue	15 bar	YP982	Non	YBP-D19L08-YP982	3/4" F tournant	3/4" M	Non	PVC-PU	YP900							
					YP982-FI		YBP-D19L08-YP982FI					YP900-FI							
			YP915		YBP-D19L08-YP915		YP900												
		17 m	Air - Eau froide	10 bar	YS641		YBP-D19L17-YS641	3/4" M BSPP	Non	1 m	PVC	YS600							
				YS651	YBP-D25L10-YS651		1" M BSPP												
25 mm - 1"	10 m																		
Haute pression	Sans tuyau		Eau - Huile	200 bar	YP940			YHP-D00L00-YP940	Non	3/8" F	Non	Sans tuyau	YP900						
					YP940-FI			YHP-D00L00-YP940FI					YP900-FI						
					YP940-LI			YHP-D00L00-YP940LI					YP900-LI						
			Huile - Graisse	400 bar	YP960			YHP-D00L00-YP960	1/4" M			EN 857 2SC	YP900						
		6 mm - 1/4"			YP962			YHP-D06L12-YP962											
					YP963			YHP-D06L18-YP963											
	8 mm - 5/16"	20 m	Eau - Huile	180 bar	YP941			YHP-D08L20-YP941	3/8" F tournant			EN 857 1SC	YP900						
	10 mm - 3/8"	15 m			YP942		Oui	YHP-D10L15-YP942											
					YP942-FI		Non	YHP-D10L15-YP942FI											
					YP942-LI			YHP-D10L15-YP942LI											
					YP946	Oui	YHP-D10L15-YP946												
					YP946-FI	Non	YHP-D10L15-YP946FI												
					YP946-LI		YHP-D10L15-YP946LI												
		18 m			YP943	Oui	YHP-D10L18-YP943												
					YP943-FI	Non	YHP-D10L18-YP943FI												
					YP943-LI		YHP-D10L18-YP943LI												
					YP948	Oui	YHP-D10L18-YP948												
					YP948-FI		YHP-D10L18-YP948FI												
					YP948-LI		YHP-D10L18-YP948LI												
	12,5 mm - 1/2"	10 m			YP974	Non	YHP-D12L10-YP974	1/4" F tournant				EN 857 1SC		YP900					

Nos tuyaux HAUTE PERFORMANCE

Tuyaux KPU

Convient pour les usages intensifs.

Solide : résiste à l'abrasion et à la pression.

Pas d'effet de mémoire : ne se met pas en spirale.

Extrêmement flexible : facile à manipuler dans toutes les conditions d'utilisation (de -5°C à +50°C, pression maxi 20 bar).

Pas d'étranglement : le flux passe même si le tuyau est plié.

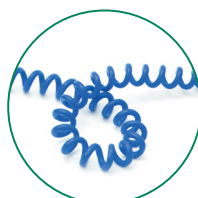
Existe aussi en version haute visibilité.



Tuyau normal



Tuyau KPU



Tuyau normal



Tuyau KPU



KPU



KPU haute visibilité

Tuyau FLEX

Convient pour les usages intensifs et quotidiens notamment dans les garages et ateliers de carrosserie.

Zéro effet de mémoire : ne se met pas en spirale et minimise le risque de collision accidentale avec d'autres objets.

Il est antistatique et n'attire ni la poussière ni les particules de peinture.

Extrêmement flexible : facile à manipuler.

Pas d'étranglement : le flux passe même si le tuyau est plié.

Sans silicone.



FLEX

Tous les types de tuyaux :

Type de tuyau	Ø intérieur	Ø extérieur	Pression maxi	Poids (g/m)
KPU	8 mm - 5/16"	12 mm	20 bar	80
	10 mm - 3/8"	14 mm		110
	12,5 mm - 1/2"	17,5 mm		160
KPU SAFE	8 mm - 5/16"	12 mm	20 bar	80
	10 mm - 3/8"	14 mm		110
FLEX	8 mm - 5/16"	14 mm	15 bar	130
	10 mm - 3/8"	16 mm		165
PU	8 mm - 5/16"	12 mm	20 bar	75
	10 mm - 3/8"	14,5 mm		105

Type de tuyau	Ø intérieur	Ø extérieur	Pression maxi	Poids (g/m)
PVC-PU	8 mm - 5/16"	13 mm	15 bar	120
	10 mm - 3/8"	15,5 mm		150
	19 mm - 3/4"	26 mm		350
SAE 100R6	8 mm - 5/16"	14,5 mm	28 bar	140
	10 mm - 3/8"	16 mm		160
	12,5 mm - 1/2"	20 mm		230
EN 857 1SC	8 mm - 5/16"	14 mm	250 bar	200
	10 mm - 3/8"	15,5 mm		250
	12,5 mm - 1/2"	19 mm		340
EN 857 2SC	6 mm - 1/4"	13,5 mm	400 bar	280

YP100

Convient pour l'air et l'eau.

Pression maxi :

12 bar

Longueur :

6,5 mètres

Ø intérieur du tuyau :

5,5 mm (7/32")

Température d'utilisation :

de -5°C à +50°C

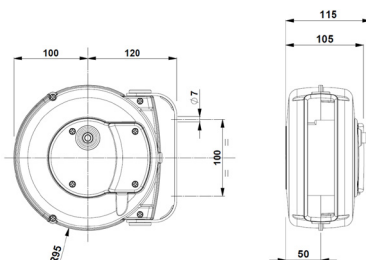
Type de tuyau :

PU

Carter en plastique

Bride pivotante en métal

Cliquet d'arrêt (supprimable)



⚠ Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.

Pression	Ø intérieur du tuyau	Longueur	Fluides	Pression maxi	Modèle	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Sous famille
							en sortie	en entrée			
Basse	5,5 mm - 7/32"	6,5 m	Air - Eau	12 bar	YP100	YBP-D05L06-YP100	1/4" M BSPP	Ø6x8	Non	PU	YP100

YP300

Selon les modèles :

Convient pour l'air et l'eau.

Pression maxi : de 6 à 15 bar
 Longueur : de 10 à 25 mètres
 Ø intérieur du tuyau : de 8 à 12,5 mm (de 5/16" à 1/2")
 Température d'utilisation : de -5°C à +50°C
 Type de tuyau : KPU, KPU FOOD QUALITY ou PVC

Carter en plastique
 Bride pivotante en métal
 Cliquet d'arrêt (supprimable)

Frein Safety Return en option :

- ralentit le rembobinage si l'utilisateur lâche le câble
- fortement recommandé pour une utilisation manuelle.

Sur modèles carter type YP32 (code **Y-SR-YP310**)
 ou carter type YP33 (code **Y-SR-YP312-YP313**)

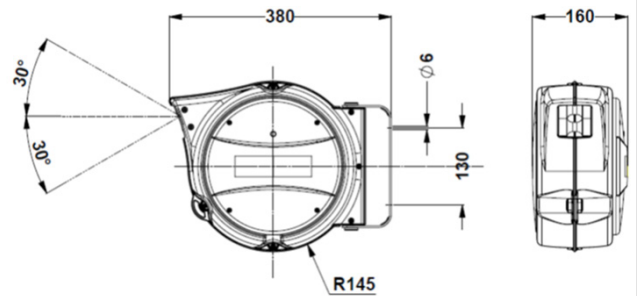
En cas d'utilisation verticale (enrouleur au plafond), option obligatoire, gratuite sur demande, pour rendre fixe la bride pivotante (code **ERXVA3P3**)

Certains modèles existent en ATEX, voir page 7.

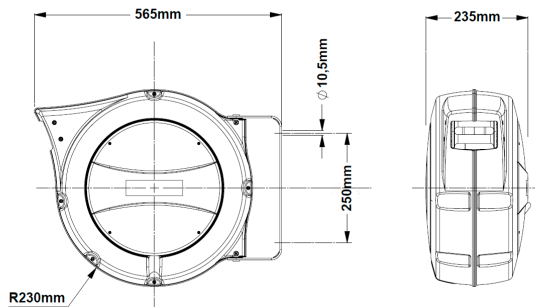
! Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



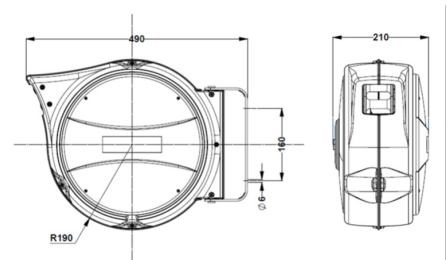
Carter type YP31



Carter type YP33



Carter type YP32



Pression	Ø intérieur du tuyau	Longueur	Fluides	Pression maxi	Modèle	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Type carter	Sous famille
							en sortie	en entrée				
Basse pression	8 mm - 5/16"	10 m	Air - Eau	15 bar	YP308	YBP-D08L10-YP308	1/4" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP31	YP300
	10 mm - 3/8"	16 m			YP310	YBP-D10L16-YP310	3/8" M BSPP				YP32	
		25 m			YP313	YBP-D10L25-YP313	3/8" M BSPP			YP33		
	12 m	YP312-FOOD			YBP-D12L12-YP312FOOD	1/2" M BSPP AISI 316 L	KPU FOOD QUALITY					
	16 m	YP312	YBP-D12L16-YP312	1/2" M BSPP	KPU							
	12,5 mm - 1/2"	18 m	Eau	6 bar	YP312-AGRI	YBP-D12L18-YP312AGRI	Non			PVC		

YP900 - YP900-LI (Light Inox) - YP900-FI (Full Inox)

Selon les modèles :

Convient pour l'air, l'eau, l'huile, le diesel, la graisse et l'AdBlue.

Pression maxi : de 15 à 400 bar
 Longueur : sans tuyau ou de 8 à 20 mètres
 Ø intérieur du tuyau : de 6 à 19 mm (de 1/4" à 3/4")
 Température d'utilisation : de -15°C à +130°C
 Type de tuyau : KPU, SAE 100R6, EN 587 1SC, EN 587 1SC, EN 587 2SC ou PVC PU

Flasques en ABS
 Livré avec bride fixe
 Bride pivotante en option : - acier (code **Y-BP-YP900**)
 - inox (code **Y-BP-YP900-INOX**)

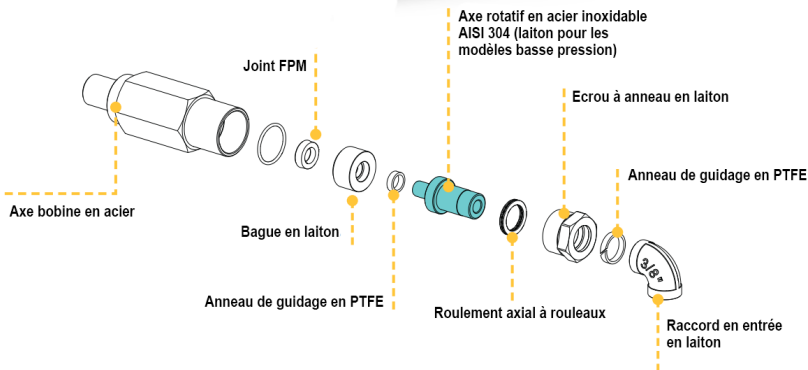
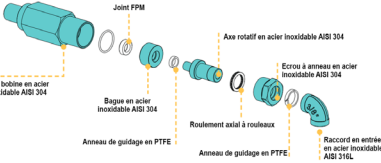
Cliquet d'arrêt (supprimable)

Certains modèles existent en ATEX, voir page 7.

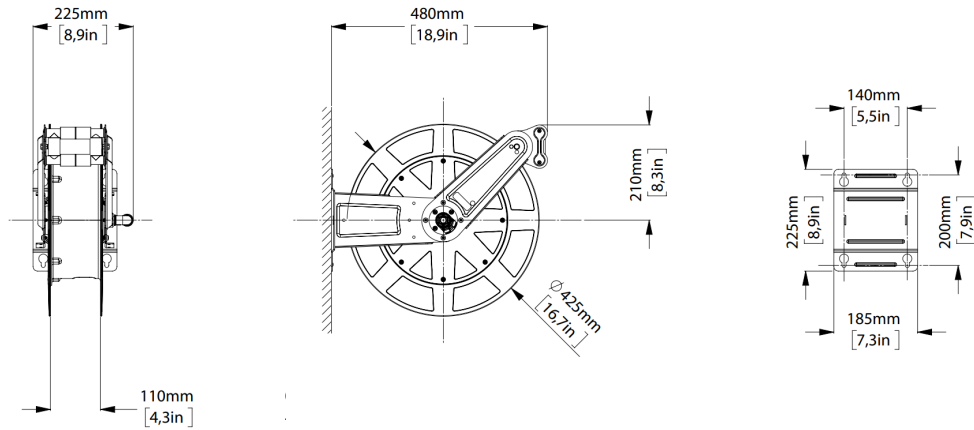


Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



	YP900	YP900-LI (Light Inox)	YP900-FI (Full Inox)
			
Bride	Acier epoxy	Inox	
Visserie	Acier		
Axe bobine	Acier		Inox
Axe rotatif	Inox		
Ecrou à anneau	Laiton		
Bague			
Raccord en entrée			
Raccord en sortie	Laiton / acier		
Schéma			

YP900 - YP900-LI (Light Inox) - YP900-FI (Full Inox)

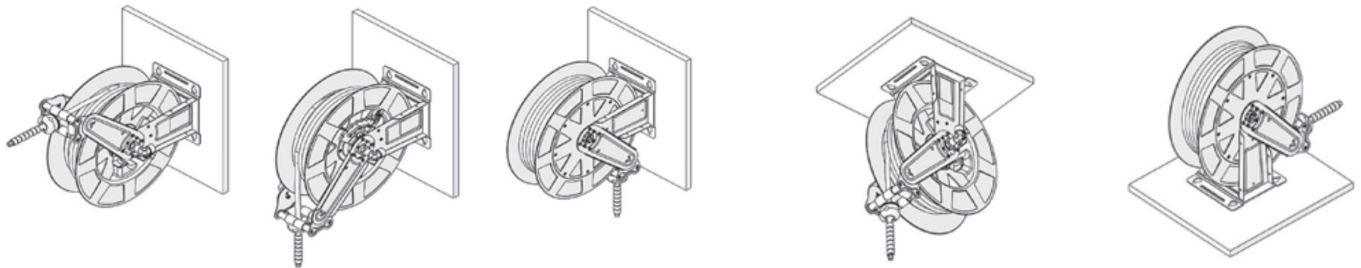


Installations possibles :

Installation murale

Installation au plafond

Installation au sol



Pression	Ø intérieur du tuyau	Longueur	Fluides	Pression maxi	Modèle	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Sous famille					
							en sortie	en entrée								
Basse pression	Sans tuyau		Air - Eau	20 bar	YP980	YBP-D00L00-YP980	Non	1/2" F	Non	Sans tuyau	YP900					
					YP901	YBP-D00L00-YP901					YP900-FI					
					YP901-FI	YBP-D00L00-YP901FI					YP900-LI					
					YP901-LI	YBP-D00L00-YP901LI										
	6 mm - 1/4"	20 m			YP912	YBP-D06L20-YP912	1/4" M			SAE 100R6	YP900					
	8 mm - 5/16"	20 m			YP902	YBP-D08L20-YP902					YP900-FI					
	10 mm - 3/8"	12 m			YP904	YBP-D10L12-YP904	3/8" M	1/2" F			YP900-LI					
					YP904-FI	YBP-D10L12-YP904FI					YP900					
		18 m			YP906	YBP-D10L18-YP906					YP900-FI					
					YP906-FI	YBP-D10L18-YP906FI					YP900-LI					
	12,5 mm - 1/2"	10 m			YP908	YBP-D12L10-YP908	1/2" M	1/2" F			KPU	YP900				
		15 m			YP910	YBP-D12L15-YP910						YP900-FI				
		20 m			YP927	YBP-D12L20-YP927				YP900-LI						
					YP927-FI	YBP-D12L20-YP927FI										
		19 mm - 3/4"			8 m	AdBlue				15 bar	YP982	YBP-D19L08-YP982	3/4" F tournant	3/4" M	PVC-PU	YP900
											YP982-FI	YBP-D19L08-YP982FI				YP900-FI
	Haute pression	Sans tuyau			Huile - Diesel	200 bar	YP915	YBP-D19L08-YP915		Non	3/8" F	Non	Sans tuyau	YP900		
							YP940	YHP-D00L00-YP940						YP900-FI		
					YP940-FI		YHP-D00L00-YP940FI	YP900-LI								
					YP940-LI		YHP-D00L00-YP940LI									
		6 mm - 1/4"			12 m		Huile - Graisse	400 bar		YP960	YHP-D00L00-YP960		1/4" M		EN 857 2SC	YP900
		18 m			YP962					YHP-D06L12-YP962	YP900					
		8 mm - 5/16"			20 m		YP963	YHP-D06L18-YP963		3/8" F tournant			EN 857 1SC	YP900		
10 mm - 3/8"		Eau - Huile	180 bar	YP941	YHP-D08L20-YP941		YP900-FI									
				YP942	YHP-D10L15-YP942		YP900-LI									
				YP942-FI	YHP-D10L15-YP942FI		YP900									
				YP942-LI	YHP-D10L15-YP942LI		YP900-FI									
				YP946	YHP-D10L15-YP946		YP900-LI									
				YP946-FI	YHP-D10L15-YP946FI		YP900									
				YP946-LI	YHP-D10L15-YP946LI		YP900-FI									
				YP943	YHP-D10L18-YP943		YP900-LI									
				YP943-FI	YHP-D10L18-YP943FI		YP900									
				YP943-LI	YHP-D10L18-YP943LI		YP900-FI									
				YP948	YHP-D10L18-YP948		YP900-LI									
				YP948-FI	YHP-D10L18-YP948FI		YP900									
YP948-LI		YHP-D10L18-YP948LI	YP900-FI													
12,5 mm - 1/2"		10 m	Huile	160 bar	YP974		YHP-D12L10-YP974	1/4" F tournant					EN 857 1SC	YP900		

Selon les modèles :

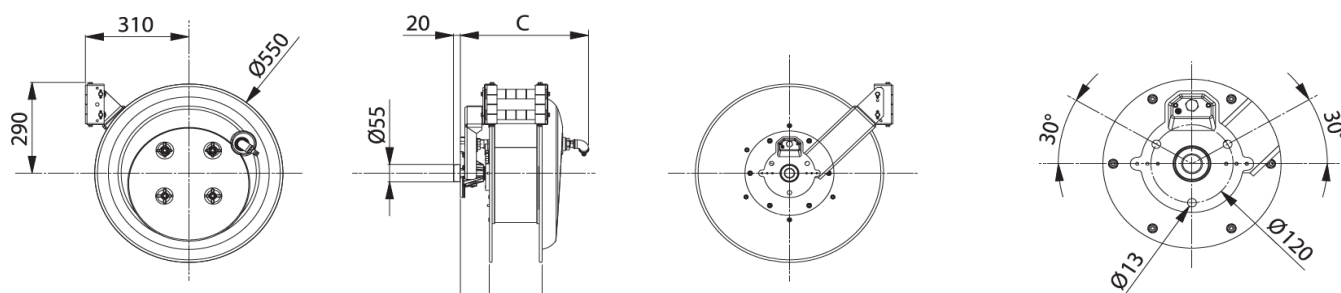
Convient pour l'air et l'eau froide.

Pression maxi : de 10 à 20 bar
 Longueur : sans tuyau ou de 10 à 47 mètres
 Ø intérieur du tuyau : de 8 à 25 mm (de 5/16" à 1")
 Température d'utilisation : de -5°C à +50°C
 Type de tuyau : KPU ou PVC

Carter en aluminium et acier verni
 Bride fixe en option
 Cliquet d'arrêt (supprimable)
 Guide-câble

Pour un usage mécanisé, ne convient pas pour une utilisation manuelle.

! Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.

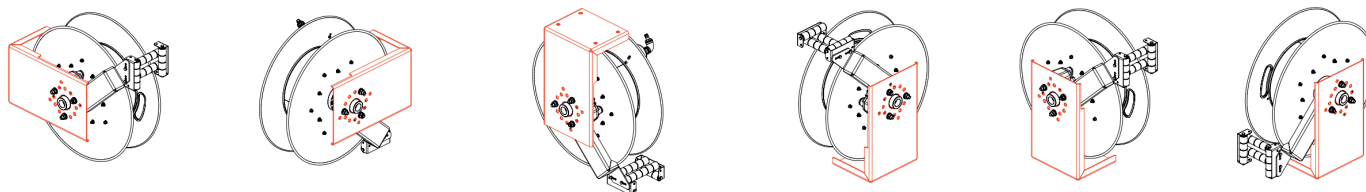


Configurations possibles avec bride fixe :

Installation murale

Installation au plafond

Installation au sol



Pression	Ø intérieur du tuyau	Pression maxi	Longueur	Fluides	Modèle	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Sous famille
							en sortie	en entrée			
Basse pression	-	10 bar	Sans tuyau	Air - Eau froide	YS651ST	YBP-D00L00-YS651ST	Non	Non	Non	Sans tuyau	YS600
					YS641ST	YBP-D00L00-YS641ST					
					YS631ST	YBP-D00L00-YS631ST					
					YS621ST	YBP-D00L00-YS621ST					
					YS632ST	YBP-D00L00-YS632ST					
					YS622ST	YBP-D00L00-YS622ST					
		20 bar			YS611ST	YBP-D00L00-YS611ST					
	8 mm - 5/16"	20 bar	47 m		YS611	YBP-D08L47-YS611	1/4" M BSPP		1 m	KPU	
			32 m		YS621	YBP-D10L32-YS621	3/8" M BSPP				
	10 mm - 3/8"		42 m		YS622	YBP-D10L42-YS622					
			32 m		YS631	YBP-D12L32-YS631	1/2" M BSPP				
	12,5 mm - 1/2"		42 m		YS632	YBP-D12L42-YS632					
			17 m		YS641	YBP-D19L17-YS641	3/4" M BSPP				
	19 mm - 3/4"	10 bar	10 m		YS651	YBP-D25L10-YS651	1" M BSPP			PVC	
25 mm - 1"											

Enrouleurs de tuyau ATEX

YP300 ATEX



Selon les modèles :

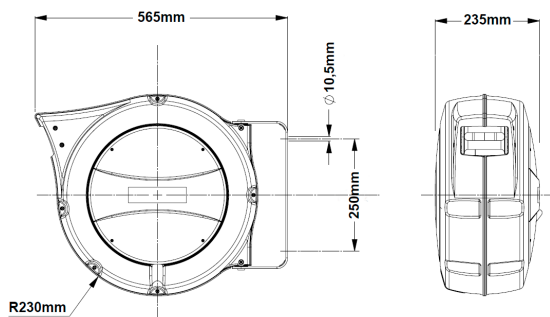
Convient pour l'air et l'eau.

Pression maxi : de 15 bar
 Longueur : de 16 à 25 mètres
 Ø intérieur du tuyau : de 10 à 12,5 mm (de 3/8" à 1/2")
 Température d'utilisation : de -5°C à +50°C
 Type de tuyau : KPU

Carter en plastique
 Bride pivotante en métal
 Cliquet d'arrêt (supprimable)

Frein Safety Return en option :
 - ralentit le rembobinage si l'utilisateur lâche le câble
 - fortement recommandé pour une utilisation manuelle
 (code Y-SR-YP310).

En cas d'utilisation verticale (enrouleur au plafond), option obligatoire, gratuite sur demande, pour rendre fixe la bride pivotante (code ERXVA3P3).



YP900 ATEX



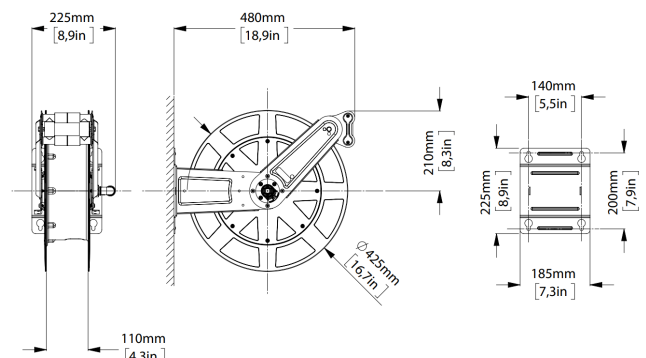
Selon les modèles :

Convient pour l'air, l'eau et l'huile.

Pression maxi : de 20 à 180 bar
 Longueur : de 10 à 20 mètres
 Ø intérieur du tuyau : de 10 à 12,5 mm (de 3/8" à 1/2")
 Température d'utilisation : de -15°C à +130°C
 Type de tuyau : KPU, SAE 100R6, EN 587 1SC ou EN 857 1SC

Flasques en ABS
 Livré avec bride fixe
 Bride pivotante en option : - acier (code Y-BP-YP900)
 - inox (code Y-BP-YP900-INOX)
 Cliquet d'arrêt (supprimable)

⚠ Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



Pression	Ø intérieur du tuyau	Longueur	Fluides	Pression maxi	Modèle	Code	Raccord		Tuyau en entrée	Type de tuyau	Sous famille
							en sortie	en entrée			
Basse pression	10 mm - 3/8"	25 m	Air - Eau	15 bar	YATXP313	YATX-BP-D10L25-YATXP313	3/8" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300
	12,5 mm - 1/2"	16 m			YATXP312	YATX-BP-D12L16-YATXP312	1/2" M BSPP				
	12 m	12 m			YATXP904	YATX-BP-D10L12-YATXP904					
	10 mm - 3/8"	18 m		20 bar	YATXP906	YATX-BP-D10L18-YATXP906	3/8" M	1/2" F		SAE 100R6	
	10 m	YATXP908			YATX-BP-D12L10-YATXP908	1/2" M					
	12,5 mm - 1/2"	15 m			YATXP910		YATX-BP-D12L15-YATXP910				
Haute pression	10 mm - 3/8"	20 m	Eau - Huile	180 bar	YATXP927		YATX-BP-D12L20-YATXP927		Non	KPU	YP900
		15 m			YATXP942	YATX-HP-D10L15-YATXP942	3/8" F tournant	3/8" F			
		18 m			YATXP946	YATX-HP-D10L15-YATXP946					
		YATXP943			YATX-HP-D10L18-YATXP943						
		YATXP948			YATX-HP-D10L18-YATXP948						