

Gamme des enrouleurs de tuyau



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	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									
				YS651ST			YBP-D00L00-YS651ST									
		YS641ST		YBP-D00L00-YS641ST			YS600									
		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	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"	3,5 m		12 bar	YP101		YBP-D08L03-YP101	1/4" M BSPP	Ø6x8		PU			YP101		
		10 m		15 bar	YP308		YBP-D08L10-YP308	1/4" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300				
		20 m		Air - Eau froide	20 bar		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				
					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
		YP906-FI	Non	YBP-D10L18-YP906FI	YP900-FI											
		YP906-LI		YBP-D10L18-YP906LI	YP900-LI											
		25 m	Air - Eau froide	15 bar	YP313	Oui	YBP-D10L25-YP313	3/8" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300				
		32 m			Non	YS621	YBP-D10L32-YS621			1 m		YS600				
		42 m				YS622	YBP-D10L42-YS622									
		12,5 mm - 1/2"	10 m	Air - Eau	20 bar	YP908	Oui	YBP-D12L10-YP908	1/2" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900			
	YP312-FOOD					Non	YBP-D12L12-YP312FOOD	1/2" M BSPP AISI 316 L	Non	1,50 m	KPU FOOD QUALITY	YP300				
	YP910					Oui	YBP-D12L15-YP910	1/2" M	1/2" F	Non	SAE 100R6	YP900				
	YP312					YBP-D12L16-YP312	1/2" M BSPP	Non	1,50 m	KPU	YP300					
	YP312-AGRI					Non	YBP-D12L18-YP312AGRI									
	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									
					YP927-LI	YBP-D12L20-YP927LI	YP900-LI									
					YS631	1/2" M BSPP	Non					1 m	YS600			
					YS632									YBP-D12L42-YS632		
	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								
		Huile - Diesel	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	Non	Non		YHP-D00L00-YP940	Non		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	
				YP962				YHP-D06L12-YP962								
				YP963				YHP-D06L18-YP963								
	8 mm - 5/16"	20 m	200 bar	YP941				YHP-D08L20-YP941	3/8" F tournant			EN 857 1SC	YP900			
				15 m				YP942						Oui	YHP-D10L15-YP942	YP900-FI
								YP942-FI						Non	YHP-D10L15-YP942FI	YP900-LI
	10 mm - 3/8"	Eau - Huile	180 bar					YP942-LI					Non	YHP-D10L15-YP942LI	YP900	
				YP946	Oui			YHP-D10L15-YP946					EN 587 1SC	YP900		
				YP946-FI	Non		YHP-D10L15-YP946FI	YP900-FI								
				YP946-LI	Non		YHP-D10L15-YP946LI	YP900-LI								
				18 m	YP943		Oui	YHP-D10L18-YP943					EN 857 1SC	YP900		
					YP943-FI		Non	YHP-D10L18-YP943FI						YP900-FI		
					YP943-LI		Non	YHP-D10L18-YP943LI						YP900-LI		
					YP948		Oui	YHP-D10L18-YP948					EN 587 1SC	YP900		
					YP948-FI		Non	YHP-D10L18-YP948FI						YP900-FI		
					YP948-LI		Non	YHP-D10L18-YP948LI						YP900-LI		
				12,5 mm - 1/2"	10 m		Huile	160 bar	YP974			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.

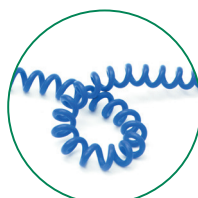
Existe aussi en version haute visibilité.



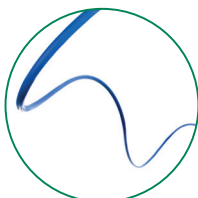
Tuvau normal



Tuvay KPU



Tuvau normal



Tuvau KPU



KPU



KPU haute visibilité

Tuyau FLEX

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

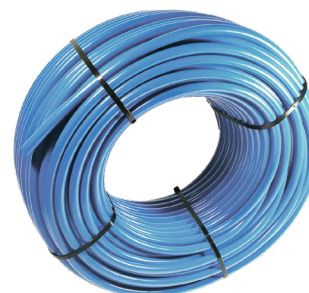
Zéro effet de mémoire : ne se met pas en spirale et minimise le risque de collision accidentelle avec d'autres objets.

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	160 bar
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 : de 3,5 à 6,5 mètres

Ø intérieur du tuyau : de 5,5 à 8 mm (de 7/32" à 5/16")

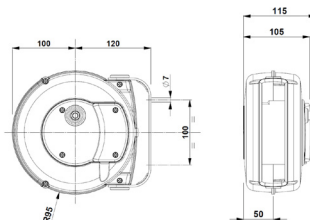
Température d'utilisation : de -5°C à +50°C

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
	8 mm - 5/16"	3,5 m			YP101	YBP-D08L03-YP101					

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**)

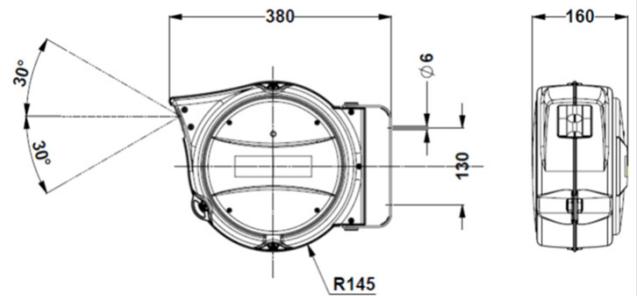
En cas d'utilisation verticale (enrouleur au plafond), option obligatoire, gratuite sur demande, pour rendre fixe la bride pivotante (code **ERXVA3P3**)

Certains modèles existent en ATEX, voir page 7.

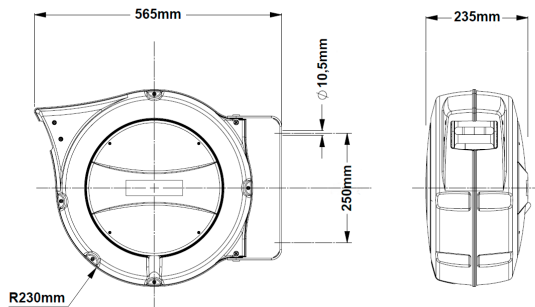
! Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



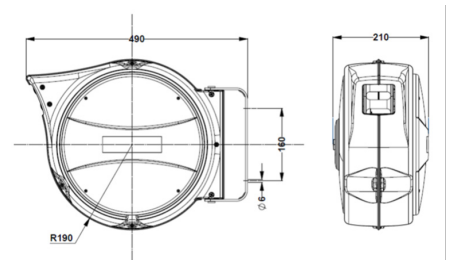
Carter type YP31



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			KPU FOOD QUALITY	YP33	
	12,5 mm - 1/2"	12 m			YP312-FOOD	YBP-D12L12-YP312FOOD	1/2" M BSPP AISI 316 L					
		16 m			YP312	YBP-D12L16-YP312	1/2" M BSPP					
		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**)

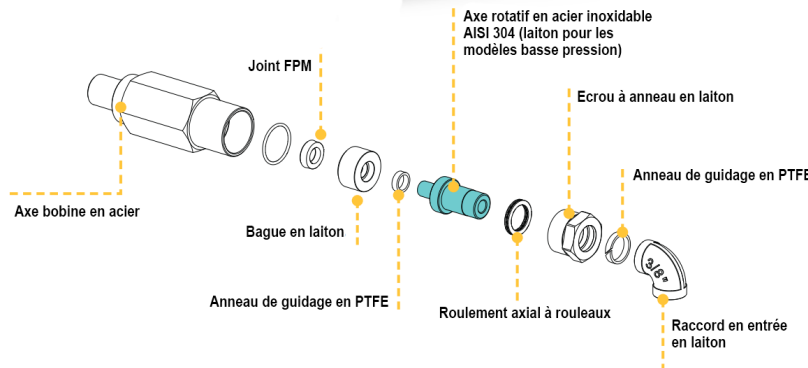
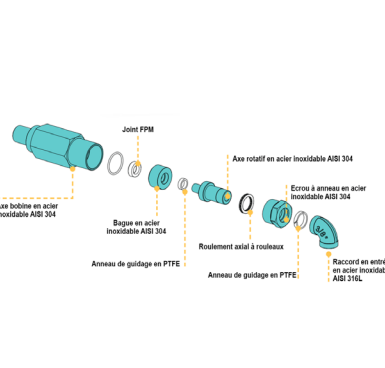
Cliquet d'arrêt (supprimable)

Certains modèles existent en ATEX, voir page 7.

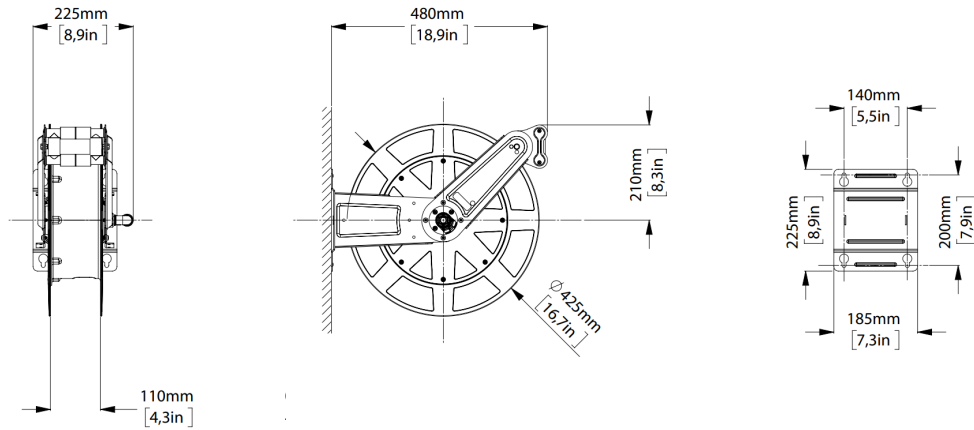


Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du tuyau, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le tuyau est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



	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	Laiton / acier		
Raccord en sortie			
Schéma			

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

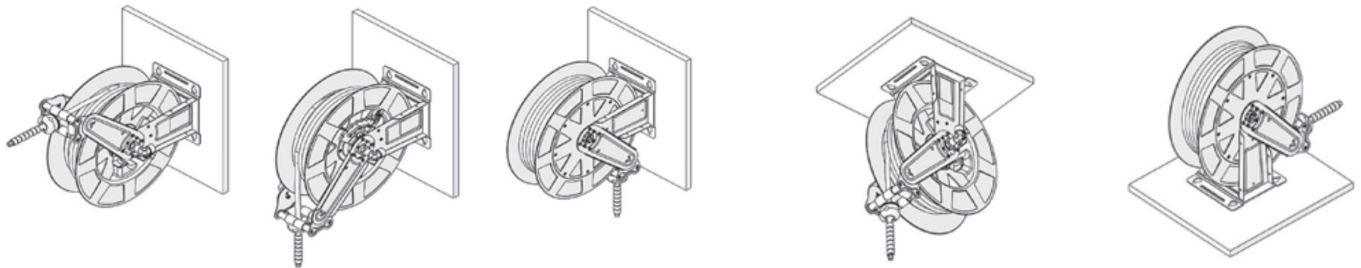


Installations possibles :

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			YP904-LI	YBP-D10L12-YP904LI					YP900-FI	
					YP906	YBP-D10L18-YP906					YP900-LI	
	12,5 mm - 1/2"				10 m	YP906-FI	YBP-D10L18-YP906FI	YP900-FI				
						YP906-LI	YBP-D10L18-YP906LI	YP900-LI				
		15 m			20 m	YP908	YBP-D12L10-YP908	1/2" M			1/2" F	YP900
						YP910	YBP-D12L15-YP910					YP900-FI
	YP927					YBP-D12L20-YP927	YP900-LI					
	YP927-FI					YBP-D12L20-YP927FI						
	19 mm - 3/4"	8 m			AdBlue	YP927-LI	YBP-D12L20-YP927LI	3/4" F tournant		3/4" M	KPU	YP900-FI
												YP900-LI
Haute pression	Sans tuyau		Eau - Huile	200 bar	YP982	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-LI	
	6 mm - 1/4"	12 m	Huile - Graisse	400 bar	YP940	YHP-D00L00-YP940	Non			3/8" F	Sans tuyau	YP900
					YP940-FI	YHP-D00L00-YP940FI						YP900-FI
		18 m			YP940-LI	YHP-D00L00-YP940LI						YP900-LI
	8 mm - 5/16"	20 m	Eau - Huile	200 bar	YP960	YHP-D00L00-YP960	1/4" M			EN 857 2SC	YP900	
					YP962	YHP-D06L12-YP962					YP900-FI	
		YP963			YHP-D06L18-YP963	YP900-LI						
	10 mm - 3/8"	15 m		180 bar	YP941	YHP-D08L20-YP941	3/8" F tournant			EN 857 1SC	YP900	
					YP942	YHP-D10L15-YP942					YP900-FI	
					YP942-FI	YHP-D10L15-YP942FI					YP900-LI	
					YP942-LI	YHP-D10L15-YP942LI						
					YP946	YHP-D10L15-YP946					YP900	
					YP946-FI	YHP-D10L15-YP946FI					YP900-FI	
18 m		YP946-LI			YHP-D10L15-YP946LI	YP900-LI						
		YP943			YHP-D10L18-YP943	YP900						
		YP943-FI			YHP-D10L18-YP943FI	YP900-FI						
		YP943-LI			YHP-D10L18-YP943LI	YP900-LI						
		YP948			YHP-D10L18-YP948	YP900						
		YP948-FI			YHP-D10L18-YP948FI	YP900-FI						
12,5 mm - 1/2"	10 m	Huile	160 bar	YP948-LI	YHP-D10L18-YP948LI	1/4" F tournant		EN 587 1SC	YP900-LI			
									YP900			

Selon les modèles :

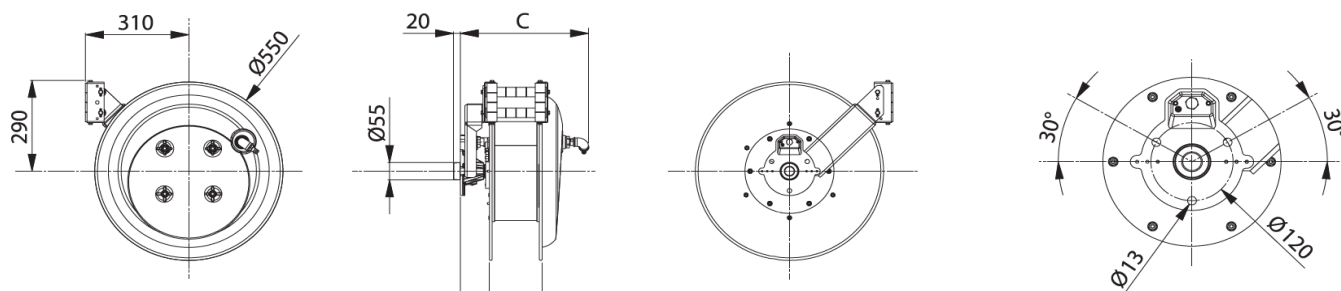
Convient pour l'air et l'eau froide.

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.

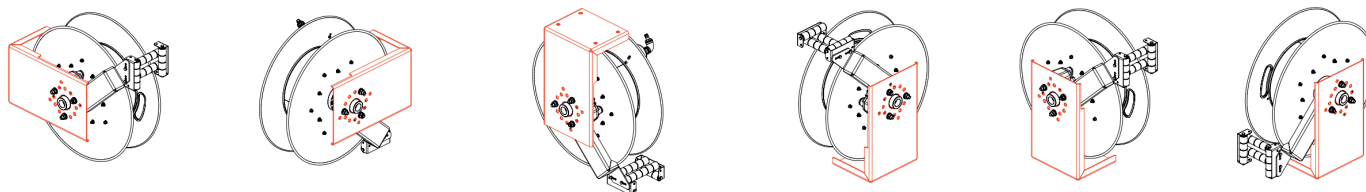


Configurations possibles avec bride fixe :

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
		20 bar			YS641ST	YBP-D00L00-YS641ST					
					YS631ST	YBP-D00L00-YS631ST					
					YS621ST	YBP-D00L00-YS621ST					
					YS632ST	YBP-D00L00-YS632ST					
					YS622ST	YBP-D00L00-YS622ST					
	8 mm - 5/16"	20 bar	YS611ST		YBP-D00L00-YS611ST	1/4" M BSPP					
			YS611		YBP-D08L47-YS611						
			YS621		YBP-D10L32-YS621		3/8" M BSPP				
			YS622		YBP-D10L42-YS622						
			10 mm - 3/8"		20 bar		YS631		YBP-D12L32-YS631	1/2" M BSPP	
							YS632		YBP-D12L42-YS632		
			12,5 mm - 1/2"		20 bar		YS641		YBP-D19L17-YS641	3/4" M BSPP	
							YS651		YBP-D25L10-YS651		
19 mm - 3/4"	10 bar										
25 mm - 1"	10 bar										

Enrouleurs de tuyau ATEX

YP300 ATEX



Selon les modèles :

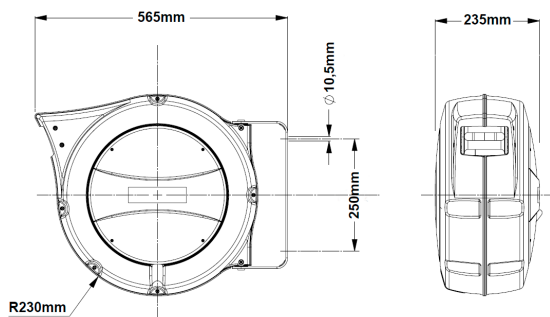
Convient pour l'air et l'eau.

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



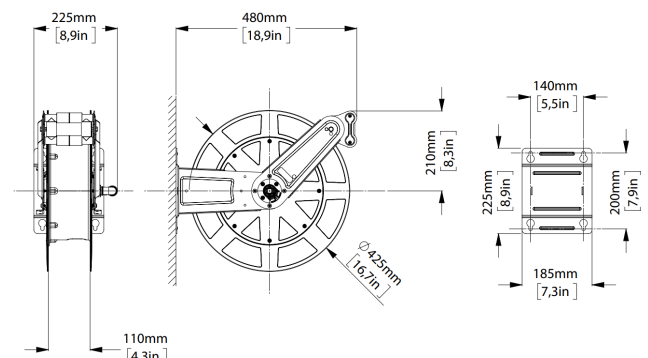
Selon les modèles :

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				
	10 mm - 3/8"	12 m			YATXP904	YATX-BP-D10L12-YATXP904	3/8" M				
	12,5 mm - 1/2"	18 m		YATXP906	YATX-BP-D10L18-YATXP906	1/2" F	SAE 100R6				
		10 m		YATXP908	YATX-BP-D12L10-YATXP908						
		15 m		YATXP910	YATX-BP-D12L15-YATXP910						
Haute pression	10 mm - 3/8"	20 m	Eau - Huile	180 bar	YATXP927	YATX-BP-D12L20-YATXP927	3/8" F tournant	3/8" F	Non	KPU	YP900
		15 m			YATXP942	YATX-HP-D10L15-YATXP942				EN 857 1SC	
		18 m			YATXP946	YATX-HP-D10L15-YATXP946				EN 587 1SC	
					YATXP943	YATX-HP-D10L18-YATXP943				EN 857 1SC	
					YATXP948	YATX-HP-D10L18-YATXP948				EN 587 1SC	