ROBINET A PAPILLON TYPE K210
PVC-U - PP - PVDF

CARACTERISTIQUES

Les robinets à papillon type K210 sont des robinets à oreille de centrage destinés aux applications courantes de la robinetterie. Ce robinet, PN10, permet d'isoler les réseaux d'eau ou de fluide acide ou basique basse pression (Cf. table de résistance des matériaux Sectoriel). La poignée crantée permet le blocage de la vanne dans différentes positions.



VERSIONS DISPONIBLES

REFERENCE	PAPILLON	CORPS	JOINTS
5300AW- - -*	PVC-u	PVC-u	EPDM
5301AW- - -*	PVC-u	PVC-u	FPM
5310AW- - -*	PP	PP	EPDM
5311AW- - -*	PP	PP	FPM
5321AW- - -*	PVDF	PVDF	FPM

Diamètre : DN50 à DN200

Raccordement entre brides selon DIN 2501 PN10/16

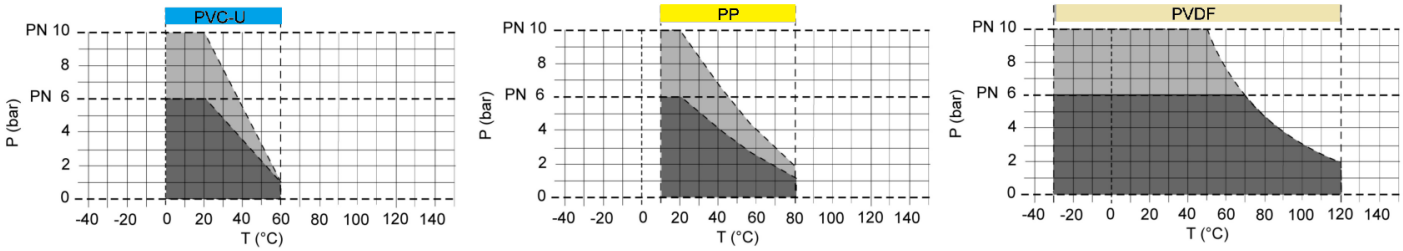
*- - - DN du robinet (Robinetterie K210 PVC-U/FPM DN50 code 5301AW050)

STÜBBE

Commande par levier cranté (cran tous les 15°) du DN50 au DN200.
Cadenassable.

LIMITES D'EMPLOI

PN 10 DN50 à DN125, PN 6 DN150 à DN200



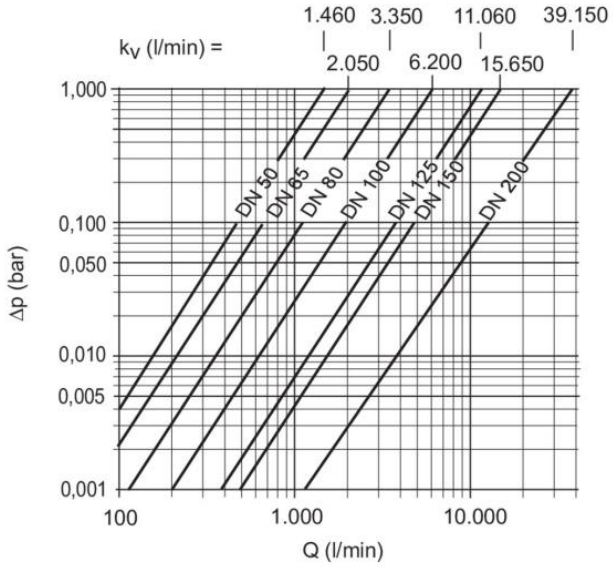
Les limites de chaque matériau sont valables pour les pressions nominales indiquées et pour une durée de sollicitation de 25 ans. Il s'agit ici de valeurs indicatives pour des matières transportées non dangereuses (DIN 2403), contre lesquelles le matériau de la vanne est résistant.. Pour l'utilisation sur des températures inférieures à 0°C (+10°C en PP) nous consulter

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

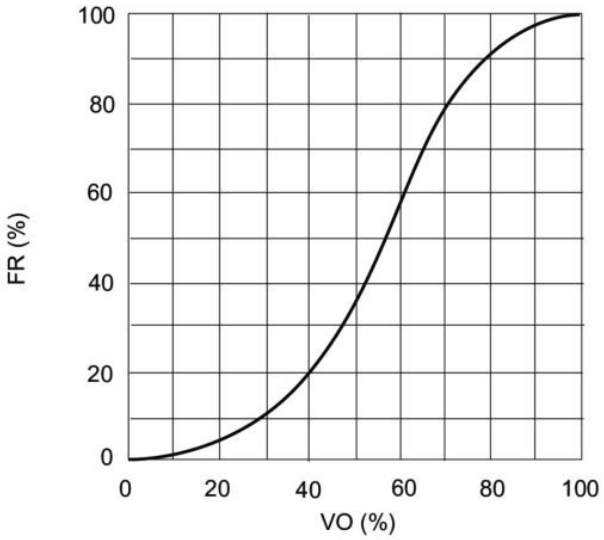
ROBINET A PAPILLON TYPE K210
PVC-U - PP - PVDF

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Courbe de perte de charge (Valeur indicative pour H_2O à 20°C)



ΔP = Perte de pression
Q = Débit



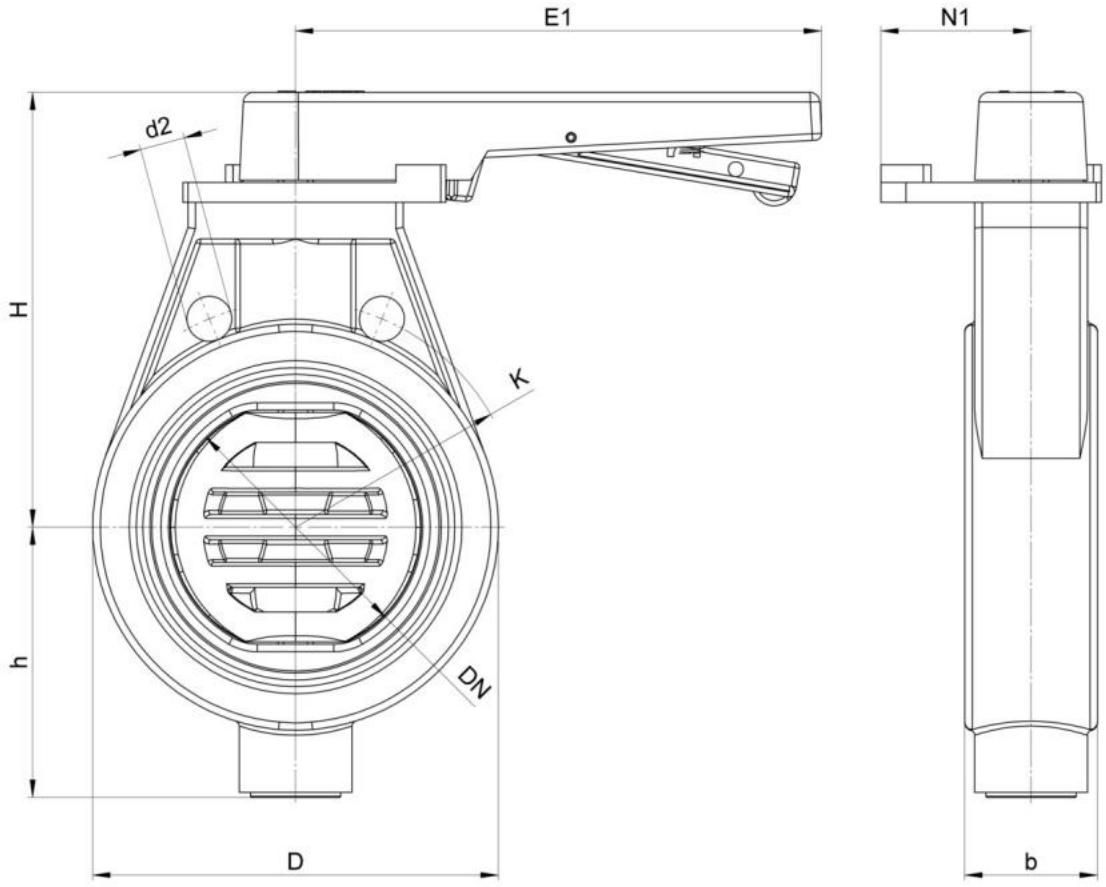
FR = k_V
VO = Ouverture de vanne

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

ROBINET A PAPILLON TYPE K210
PVC-U - PP - PVDF

DIMENSIONS (mm)

DN	50	65	80	100	125	150	200
d	63	75	90	110	140	160	225
b	43	46	46	53	64	65	71
D	107	127	142	162	192	217	272
d2	18	18	18	18	18	22	23
E1	170	210	210	210	300	300	400
h	84	90	98	108	135	148	180
H	140	154	163	173	208	219	263
K	125	145	160	180	210	240	295
N1	43	60	60	60	70	70	80



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

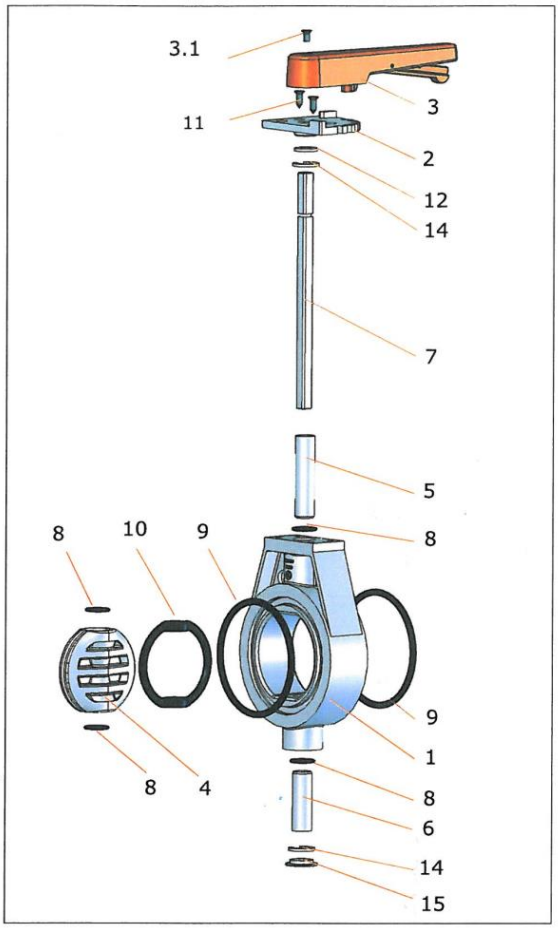
SECTORIEL
robinetterie plastique

SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER - FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

ROBINET A PAPILLON TYPE K210
PVC-U - PP - PVDF

CONSTRUCTION

n°	Désignation	K210 PVC	K210 PP	K210 PVDF
1	Corps	PVC-U	PP	PVDF
2	Disque à cran	PVC-U	PP	PVDF
3	Poignée	PP-GF	PP-GF	PP-GF
3.1	Vis	Inox	Inox	Inox
4	Papillon	PVC-u	PP	PVDF
5	Bague d'axe	PVDF	PVDF	PVDF
6	Bague d'axe	PVDF	PVDF	PVDF
7	Axe	Inox 303	Inox 303	Inox 303
8	Joint torique	EPDM ou FPM	EPDM ou FPM	EPDM ou FPM
9	Joint torique			
10	Etanchéité	EPDM ou FPM	EPDM ou FPM	EPDM ou FPM
11	Vis	Inox	Inox	Inox
12	Rondelle	Inox	Inox	Inox
14	Goupille	Ino	Inox	Inox
15	Capuchon	PVC-U	PP	PVDF

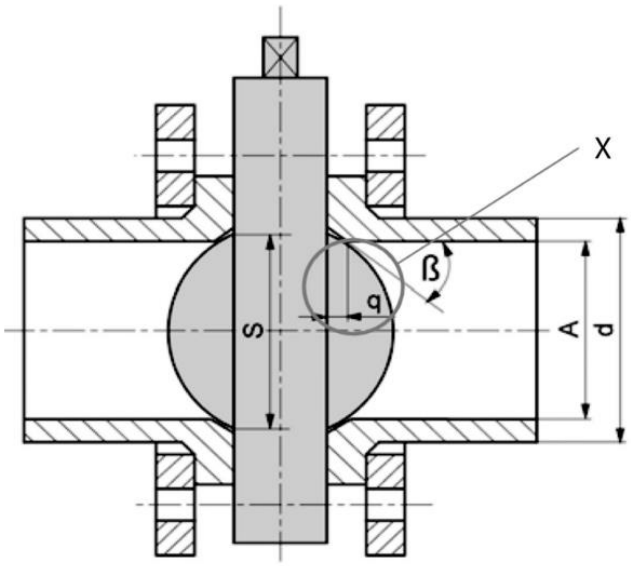


Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

ROBINET A PAPILLON TYPE K210
PVC-U - PP - PVDF

CONSIGNE DE MONTAGE

En cas d'utilisation de collet avec embout mâle il est nécessaire de faire un chanfrein pour le passe du papillon.



DN		50	65	80	100	125	150	200
d(mm)		63	75	90	110	140	160	225
A	SDR17,6	55,8	66,4	79,8	97,4	124	141,8	199,4
q(mm) xβ		-	-	3x45°	3x45°	3x45°	12x30°	18x30°
A	SDR11	51,4	61,4	73,6	90	114,6	130,8	184
q(mm) xβ		-	3x45°	8x35°	9x35°	11x35°	20x35°	31x30°

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles