



### Présentation :

Ces vannes déviatrices permettent de répartir le flux d'air vers deux points de stockage ou traitement différents. Les voies non commutées sont obturées par des clapets réversibles, conçus de manière à permettre une très bonne étanchéité du By-Pass en utilisation, même en cas de grosses dépressions.

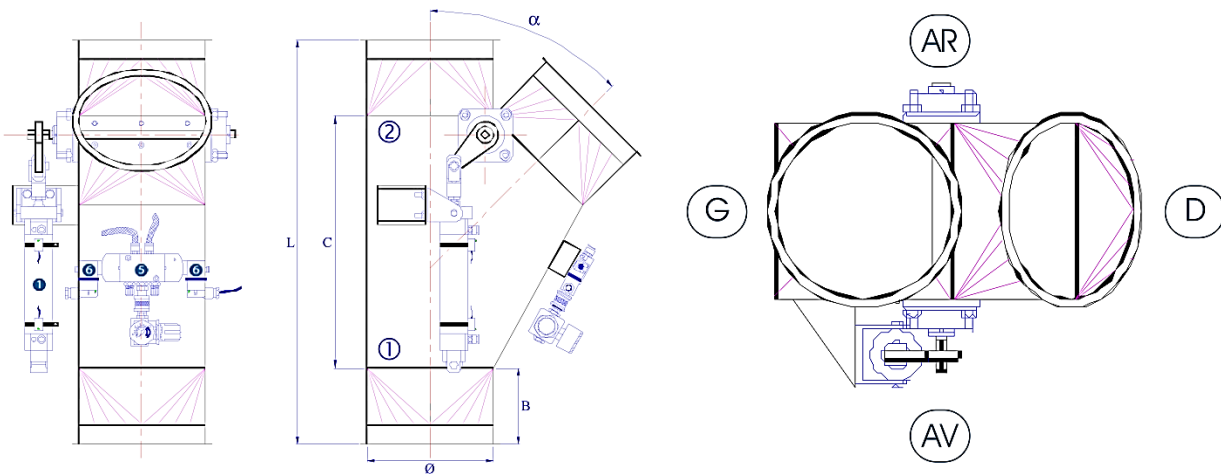
### Description :

La pelle de l'aiguillage à clapet est constituée d'un volet sur lequel est fixé un contre-volet 30/10mm avec des vis BTR têtes fraisées montées à la colle frein-filet, empêchant ainsi tout risque de détachement de la pelle. Une bande de feutre alimentaire d'épaisseur 3mm est collée entre le volet et le contre-volet, ainsi que sur l'entretoise, ce qui permet d'assurer une étanchéité à l'air supérieur à 95% lors du fonctionnement du by-pass. Ces sont aussi caractérisées par leur absence de points d'accrochage pour une utilisation parfaitement adaptée dans le traitement des déchets fin. Les By-pass sont conçus afin de supporter des situations de dépression importantes. Ils peuvent être alimentés avec une tension continue ou alternative au choix.

### Caractéristiques techniques :

- By-Pass Entrée Déportée :

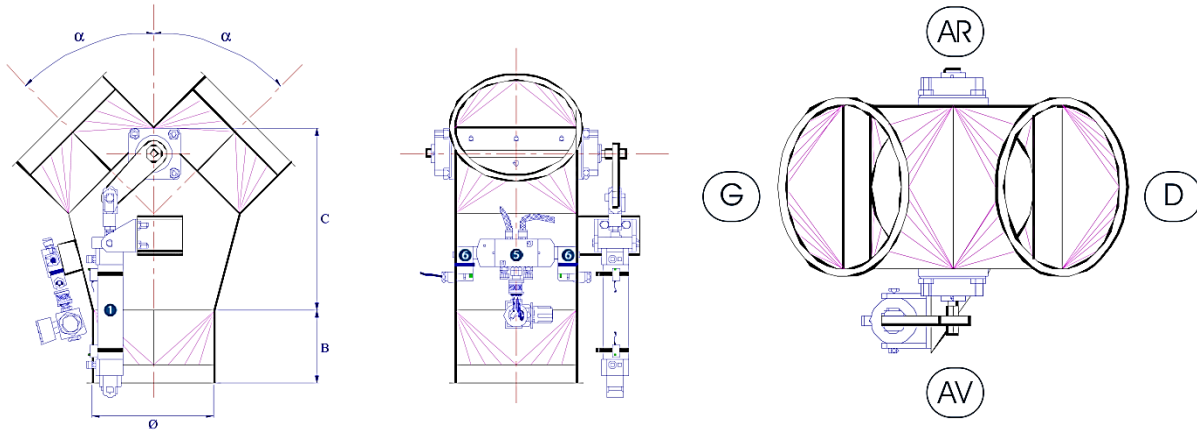
∅	mm	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	325	350	375	400	425	450	500	550	600	650
<b>B</b>	<b>mm</b>	70	100	100	100	120	120	120	150	150	150	200	200	200	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>C</b>	<b>mm</b>	200	240	280	300	320	360	400	440	480	500	520	560	600	487,5	525	562,5	600	637,5	675	750	825	900	975
<b>Dmax</b>	<b>mm</b>	450	450	450	450	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>α</b>	<b>°</b>	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	
<b>Fmax</b>	<b>fct°/h</b>	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
<b>L</b>	<b>mm</b>	340	440	480	500	560	600	640	740	780	800	920	960	1000	1087,5	1125	1162,5	1200	1237,5	1275	1350	1425	1500	1575
<b>Tension</b>	<b>V</b>	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220





- By-Pass symétrique incliné :

Ø	mm	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	325	350	375	400	425	450	500	550	600	650
<b>B</b>	<b>mm</b>	70	100	100	100	120	120	120	150	150	150	200	200	200	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>C</b>	<b>mm</b>	150	180	210	225	240	270	300	330	360	375	390	420	450	487,5	525	562,5	600	637,5	675	750	715	780	845
<b>Dmax</b>	<b>mm</b>	450	450	450	450	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>E</b>	<b>mm</b>	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
<b>Fmax</b>	<b>fct°/h</b>	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
<b>L</b>	<b>mm</b>	290	380	410	425	480	510	540	630	660	675	790	820	850	1087,5	1125	1162,5	1200	1237,5	1275	1350	1315	1380	1445
<b>Tension</b>	<b>V</b>	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220



- By-Pass Symétrique parallèle :

Ø	mm	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	325	350	375	400	425	450	500	550	600	650
<b>B</b>	<b>mm</b>	70	100	100	100	120	120	120	150	150	150	200	200	200	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>C</b>	<b>mm</b>	150	180	210	225	240	270	300	330	360	375	390	420	450	487,5	525	562,5	600	637,5	675	750	715	780	845
<b>Dmax</b>	<b>mm</b>	450	450	450	450	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
<b>α</b>	<b>°</b>	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	30 ou 45°	
<b>Fmax</b>	<b>fct°/h</b>	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
<b>Tension</b>	<b>V</b>	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220

