

Ref. : CP4201.pas

Rev. : B

Date : 15/02/2017

Page : 1/1

CLAPET A PAPILLON A CONTRE POIDS ET AMORTISSEUR HYDRAULIQUE A BRIDES PN10

CP 4201



APPLICATION

Usage général : eau potable, eaux usées, industrie.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme : du DN 150 au DN 1000.
Faibles de pertes de charges.
Maintenance aisée.
Etanchéité complète.
Montage horizontal ou vertical.
Paliers autolubrifiants.
Avec ou sans contrepoids.

CONSTRUCTION

7	1	Levier	S235JR
6	1	Amortisseur hydraulique	
5	1	Joint	EPDM
4	2	Palier	Bronze
3	2	Axe	Inox X20 Cr13
2	1	Clapet	Fonte GS GGG50
1	1	Corps	Fonte GS GGG50
Rep.	Nb.	Désignation	Matière

DIMENSIONS

DN	ØD	ØK	n x Ød	C	L	e1	e2	h1	h2	Poids (kg)
150	285	240	8 x Ø23	19	210	143	265	276	316	45
200	340	295	12 x Ø23	20	230	208	357	297	364	85
250	405	355	12 x Ø28	22	250	239	373	288	373	110
300	460	410	12 x Ø28	25	270	259	414	294	367	140
350	520	470	16 x Ø28	27	290	289	468	325	435	195
400	580	525	16 x Ø31	28	310	320	510	339	421	245
450	640	585	20 x Ø31	30	330	355	550	335	425	275
500	715	650	20 x Ø34	32	350	380	595	476	492	358
600	840	770	20 x Ø37	36	390	430	631	515	610	495
700	910	840	24 x Ø37	40	430	495	750	603	755	800
800	1025	950	24 x Ø41	43	470	561	812	644	872	1030
900	1125	1050	28 x Ø41	47	510	660	933	707	1010	1385
1000	1255	1170	28 x Ø44	50	550	684	1045	705	1198	2175

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 10bar.
Température maxi : + 80°C.

AGREMENT ET NORMES

Les procédures de tests sont réalisées suivant la norme BS 6755
Écartement suivant la norme NF EN558-1 série 14, DIN 3202/1 série F4.
Brides percées suivant les normes EN 1092-2, ISO 2531 et DIN 2501: ISO PN10.

