

CLAPET ANTI RETOUR ZCHE



Corps matière	Pression nominale	Diamètre nominal	Température maxi		
F Acier moulé au carbone	E 40 bar	DN 15-200	450°C		
l Acier inoxydable moulé	E 40 bar	DN 15-200	400°C		



suivant la directive équipement sous pression 2014/68/UE marquage CE pour DN≥32

CARACTÉRISTIQUES

- classe d'étanchéité D selon la norme EN 12266-1
- boîtier compact
- respect de l'environnement
- sans entretien
- face-à-face dimension selon la norme EN 558 série 1

APPLICATION *

* toutes les applications ne sont pas adaptées à tous les types de matériaux.

Sur le site Web www.zetkama.com.pl, il existe une liste de résistance chimique qui spécifie les paramètres de fonctionnement pour un fluide donné.

industries











INDUSTRIE

SECTEUR NAVAL

CHAUFFAGE

RÉFRIGÉRATION ET CLIMATISATION

INDUSTRIE CHIMIQUE



GLYCOL





INDUSTRIELLE



HUILES



VAPEUR



COMPRIMÉ



FLUIDES



HYDROGÈNE

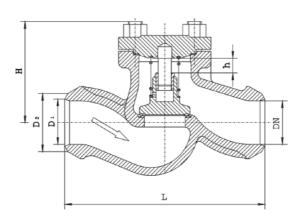
Sous réserve de modifications de construction.

Édition 09/2023



MATÉRIAUX, DIMENSIONS

DN 15-200



	Corps matière	F DN 15-200	l DN 15-200			
	Туре	31	31			
1	Corps	GP240GH	GX5CrNiMo19-11-2			
2	Chapeau	P265GH	X6CrNiTi18-10			
3	Clapet	X20Cr13 1.4021	GX5CrNiMo19-11-2			
4	Joint	Graphite CrNi				
Tei	mpérature maxi	450°C	400°C			

Corps matière	F, I											
DN	15 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200									200		
D1 (mm)	17	22	28	37	43	54	70	82	105	132	159	208
D2 (mm)	22	28	34	43	49	61	83	96	121	147	176	228
L (mm)	130	130	130	180	200	230	290	310	350	400	480	600
H (mm)	56	56	80	105	112	122	150	170	195	203	223	274
h (mm)	7	7	8	8	10	10	16	20	25	32	45	60
Poids (kg)	1,3	1,8	2,5	6,0	8,0	12,0	16,0	24,0	35,0	42,0	68,0	120,0

Sous réserve de modifications de construction.

Édition 09/2023

FIG.297



De différentes options de clapets disponibles sur demande.

RELATION ENTRE LA TEMPÉRATURE ET LA PRESSION

EN 1092-1	PN		-40°÷<-10°C	-10°÷<50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C	450°C
GP240GH	40 bar		30	40	37,1	35,2	33,3	30,4	27,6	25,7	23,8	13,1
EN 1092-1			-60°÷<-10°C		-10°C÷100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C	450°C
G-X5CrNiMo19-11-2	40		40		40	36,3	33,7	31,8	29,7	28,5	27,4	

TYPES

Figure	Corps matière	Diamètre nominal	Pression nominale	Туре
297	F Acier moulé au carbone GP240GH	15-200 mm	E 40 bar	31 clapet libre avec ressort de rappel ; tige, clapet et bague de siège - acier inoxydable
297	l Acier inoxydable moulé GX5CrNiMo19-11-2	15-200 mm	E 40 bar	31 clapet libre avec ressort de rappel ; tige, clapet et bague de siège - acier inoxydable
		15-200 mm	E 40 bar	31-H clapet libre avec ressort de rappel ; tige, clapet et bague de siège - acier inoxydable, exécution pour l'hydrogène

Sous réserve de modifications de construction.

Édition 09/2023



COMMANDE

