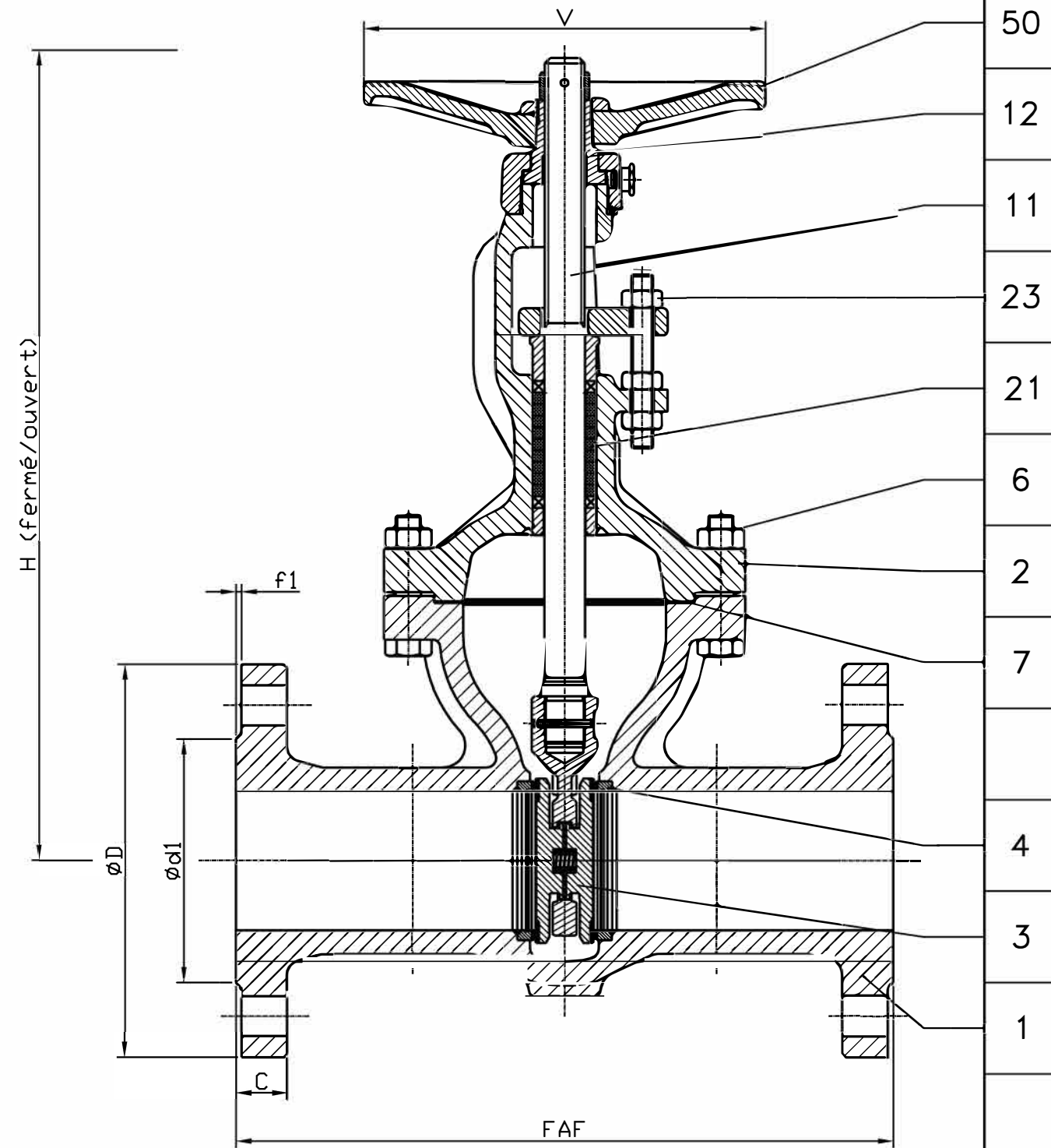


50	Volant Handwheel	Fonte FGS 400/15 Cast iron A 536 Gr 60-40-18
23	Boulonnerie du fouloir Gland bolting	Acier classe 10/9 Steel A193 Gr.B7/A194 Gr.2H
21	Garniture Packing	Graphite Graphite
12	Ecrou de tige Stem nut	Fonte FGS Ni22 Cast iron A 439 Gr D-2C
11	Tige Stem	Acier inox Z 20 C13 Stainless steel AISI 420
7	Joint corps/chapeau Body/bonnet gasket	Spirale inox graphite Stainless steel graphite spiraled
6	Boulonnerie corps/chapeau Body/bonnet bolting	Acier classe 10/9 Steel A193 Gr.B7/A194 Gr.2H
4	Siège / Portée d'étanchéité Seat / Tightness-seating	Acier TU 52-b / Stellite Gr 6 Steel A 106 Gr B / Stellite Gr 6
(3)	Oblurateur/Portée d'étanchéité (DN50 & 65) Disc/Tightness-seating (DN50 & 65)	Acier XC18 / Stellite Gr 6 Steel A 105 / Stellite Gr 6
3	Obturateur / Portée d'étanchéité Disc / Tightness-seating	Acier A 42 CP / Stellite Gr 6 Steel A 515 Gr 60 / Stellite Gr 6
2	Chapeau Bonnet	Acier A 480 CP-M Steel A 216 Gr WCB
1	Corps Body	Acier A 480 CP-M Steel A 216 Gr WCB
REP MARK	DESIGNATION DESIGNATION	MATIERE (AFNOR) MATERIAL (ASTM/AISI)

REFERENCES - REFERENCES

Les nuances ASTM/AISI ne figurent qu'à titre indicatif - ASTM/AISI materials are not contractual
 Construction - Construction : NFE 29.327 (02/85)
 Raccordement - Connection : Brides, PN100, svt NFE 29.226 (06/82)
 Classe de pression - Pressure class : PN100
 Essais - Testing : NFE 29.311 (06/82), taux d'étanchéité 2
 Courbe pression / TC - Pressure / TC curve : NFE 29.005 (91), ISO 7005-1 (04/92)

OPTIONS - OPTIONS



DN	50	65	80	100	125	150
Catégorie suivant DESP - Type in accordance with PED : 97/23/CE	C2	C2	C2	C2	C3	C3
FAF mm	292	330	356	432	508	559
øD/C mm	195/28	220/30	230/32	265/36	315/40	355/44
Nbr/øTrou/øPerçage Nbr/øHole/øDrilling mm	4/26/145	8/26/170	8/26/180	8/30/210	8/33/250	12/33/290
ød1/f1 mm	102/3	122/3	133/3	158/3	184/3	212/3
V mm	200	200	250	315	315	400
H (Fermé/Ouvert) (Closed/Opened) mm	355/412	355/412	436/518	528/637	528/637	726/883
Pression limite cde manuelle	-	-	-	-	-	94
Kv	220	240	510	950	990	2150
Masse - Weight kg	27,5	35	52	80	100	176

A	11.02.02	C. Longuet	A. Lairault	D. Dunoyer	Etablissement du plan suivant DESP 97/23/CE
Indice Index	Date Date	Rédigé Issued by	Vérifié Checked by	Approuvé Approved by	Objet de la modification Modification object
Titre - Title	ROBINET - VANNE "Alpha.S" PN100 GATE VALVE			Figure - Figure	Orifice - Orifice
				2767 09	50 à 150
Toute reproduction est interdite, sans l'autorisation de SNRI					-

