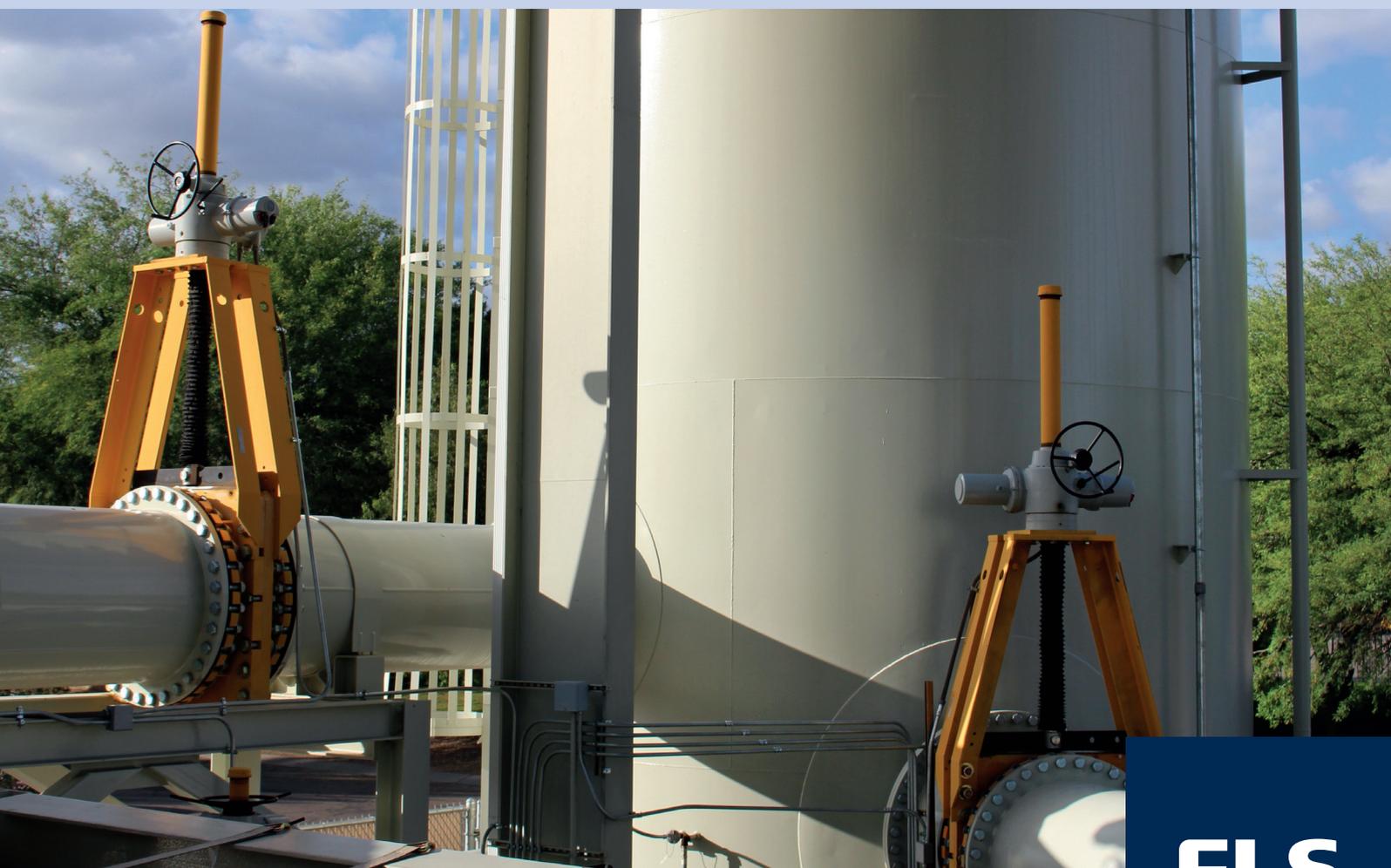


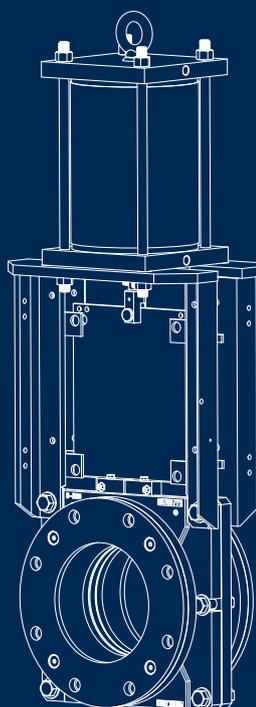
KREBS® Technequip® Vannes à guillotine



FLS

Performance fiable pour les boues abrasives les plus exigeantes

Performances et durée de vie inégalées. Celui qui a dit qu'on ne pouvait pas tout avoir n'a jamais rencontré nos valves haut de gamme.

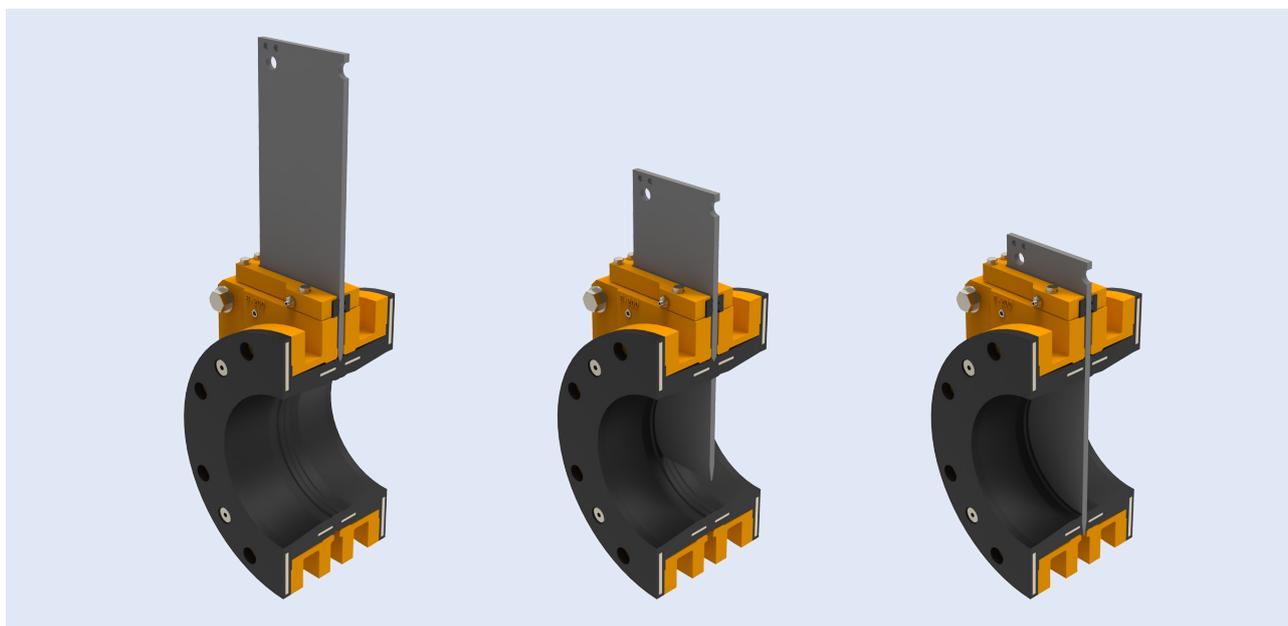


Principaux atouts

- Fonctions de sécurité améliorées sur tous les modèles
- Qualité des matériaux et fiabilité éprouvée
- Minimise les pertes de temps et accélère la maintenance
- Composants interchangeables réduisent votre inventaire
- Matériaux de qualité supérieure fournis en série pour toutes les vannes

Avantages de conception

Notre conception de guillotine est basée sur la sécurité et la productivité. Lorsqu'elle est ouverte, la guillotine est complètement à l'extérieur de la canalisation, pour minimiser la perte de pression à travers la valve.



Avantages des vannes KREBS® Technequip®

- L'auto-nettoyage élimine l'utilisation d'un presse-étoupe
- La guillotine ouverte est complètement à l'extérieur de la canalisation pour minimiser la perte de pression de la vanne
- Le matériel situé au fond est éjecté durant le déclenchement pour garantir la fermeture complète de la guillotine et une étanchéité fiable
- Manchon d'usure robuste offre un débit bidirectionnel et un joint d'étanchéité à 100% avec zéro fuite en aval
- Vannes avec revêtement complet
- Fabrication robuste permet le remplacement facile de pièces de rechange
- Dimension suivant les normes de l'industrie permet le remplacement facile de pièce
- La conception du châssis universel (mandrin) permet le remplacement sans mettre la vanne hors service
- Joint secondaire optimisé facilitant l'entretien et prolongeant la durée de vie de la vanne

Conçu pour votre sécurité et productivité

Manchons d'uSure remplaçable sur le site et conception du châssis universel réduit les arrêts, maintien la vanne en action et permet un entretien rapide

Caractéristiques de conception

- Manchon durable et remplaçable sur le site fabriqué à partir d'élastomère dense et moulé, et muni d'un segment raidisseur moulé dans le manchon
- Matériaux de qualité supérieure fournis en série pour toutes les vannes
- Plusieurs modèles de forets à bride disponibles
- Options personnalisées disponibles pour atteindre les exigences de service pour toutes les applications.

Vanne à guillotine (TG)

Technequip™



Notre vanne à guillotine Technequip est une véritable vanne à guillotine bidirectionnelle pour la boue avec une conception ouverte et un débit complet. Les manchons en caoutchouc remplaçable sont conçus pour sceller et résister aux conditions sévère et abrasive retrouvées dans l'industrie minière et plusieurs applications de broyage.

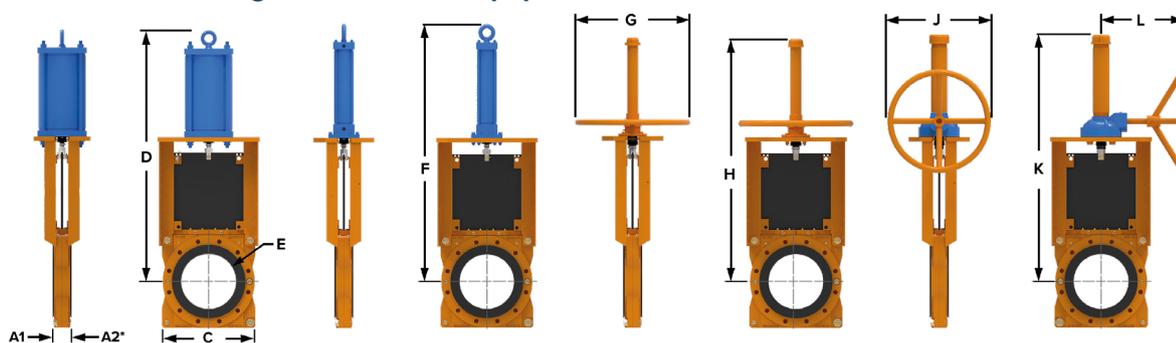
La vanne TG Next Generation offre de nombreuses fonctionnalités de conception améliorées pour des performances encore meilleures et une maintenance plus facile.

Spécifications

Gamme de dimension	2" - 48" (50 mm - 1,200 mm) (54" - 1,350 mm aussi disponibles)
Type de vanne	Vanne à guillotine pour la boue
Type de corps	Bride complète
Écart de température	-60F to 300F (-51C to 149C)
Taux de pression	Jusqu'à 150 psi
Matériau du corps	Fonte ductile / peinture époxy à 2 couches
Matériau de la guillotine	17-4PH acier inoxydable, 316L acier inoxydable, 2205 acier inoxydable duplex, 2507 acier inoxydable duplex, C276 HASTELLOY®
Matériau du siège	Gomme caoutchouc, EPDM haute température, néoprène, nitrile, chlorobutyle
Capacité	Pour applications abrasives lourdes

Taux de pression et température selon la dimension de la vanne et du choix de matériau. Veuillez consulter votre représentant local pour plus d'informations.

Série TG : Vanne à guillotine Technequip™



Unité de mesure anglo-saxonne (po)

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
2	6 1/2	6	7 5/8	19 7/8	1 3/4	19	12	19 1/16	-	-	-
3	6 3/4	7 1/2	9 1/8	23 5/8	2 13/16	22 9/16	12	22 3/8	-	-	-
4	6 3/4	9	10 5/8	26 1/4	3 7/8	25 7/16	12	24 9/16	12	24 7/8	12 3/4
5	6 7/8	10	12 3/8	29 3/4	4 3/4	28 9/16	16	28 5/16	18	28 3/8	14 9/16
6	6 7/8	11	13 3/8	32 3/8	5 3/4	31 7/16	16	31	18	30 7/8	14 9/16
8	7 1/8	13 1/2	15 5/8	37 15/16	7 3/4	37	20	36 3/16	18	36 5/16	14 9/16
10	8 11/16	16	17 3/4	43 11/16	10	45 1/16	20	42 3/16	18	42 7/8	14 9/16
12	10	19	21 1/8	51 3/8	11 1/2	51 15/16	-	-	24	49 5/16	19 3/16
14	10	21	22 7/8	55	13 1/4	55 9/16	-	-	24	52 5/8	19 3/16
16	10 7/8	23 1/2	25 1/8	62 1/2	14 3/4	62 1/2	-	-	24	60 3/16	19 11/16
18	12 1/8	25	26 7/8	68 15/16	16 3/4	69 3/16	-	-	24	67 5/16	19 3/8
20	14 1/8	27 1/2	28 7/8	75 1/16	18 1/2	75 11/16	-	-	24	73 1/8	19 3/8
24	14 9/16	32	33 3/8	86 13/16	23	87 15/16	-	-	24	84 1/8	19 3/8
26	14 3/8	34 1/4	36 3/8	91 11/16	25	91 13/16	-	-	-	-	-
28	14 1/16	36 1/2	38 3/4	101 11/16	27	102	-	-	-	-	-
30	15 1/2	38 3/4	41 1/2	105 1/2	29	105 13/16	-	-	-	-	-
32	15 1/2	41 3/4	43 7/8	111 7/8	31	111 7/16	-	-	-	-	-
36	18 3/8	46	48 1/2	121 13/16	35	121 3/16	-	-	-	-	-
42	21	53	56 3/4	-	41	146 3/4	-	-	-	-	-
48	21 1/8	59 1/2	62 1/2	-	46 7/8	161 3/16	-	-	-	-	-

Unité métrique (mm)

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
50	165	152	194	505	44	483	305	484	-	-	-
80	171	191	232	600	71	573	305	568	-	-	-
100	171	229	270	667	98	646	305	624	305	632	324
125	175	254	314	756	122	725	406	719	457	721	370
150	175	279	340	822	146	799	406	787	457	785	370
200	181	343	397	964	197	940	508	919	457	923	370
250	221	406	451	1110	254	1145	508	1072	457	1089	370
300	254	483	537	1305	292	1319	-	-	610	1253	487
350	254	533	581	1397	337	1411	-	-	610	1337	487
400	276	597	638	1588	375	1588	-	-	610	1529	500
450	308	635	683	1751	425	1757	-	-	610	1710	492
500	359	699	733	1907	470	1922	-	-	610	1842	492
600	370	813	848	2205	584	2230	-	-	610	2137	492
650	365	870	924	2345	635	2332	-	-	-	-	-
700	373	927	984	2583	686	2591	-	-	-	-	-
750	394	984	1054	2680	737	2688	-	-	-	-	-
800	394	1060	1114	2842	787	2831	-	-	-	-	-
900	467	1168	1232	3094	889	3078	-	-	-	-	-
1050	537	1346	1441	-	1041	3727	-	-	-	-	-
1200	537	1511	1588	-	1191	4094	-	-	-	-	-

Vanne à guillotine style gaufrette pour la boue (TGW) Technequip™



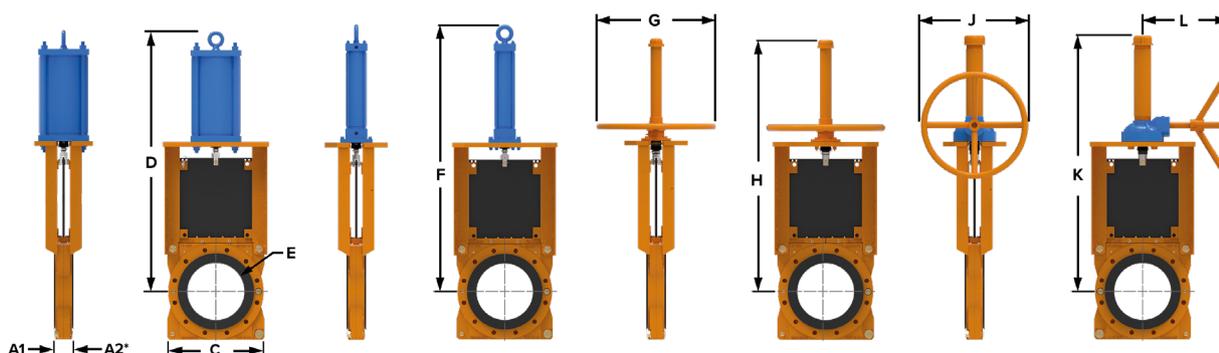
Notre vanne à guillotine gaufrette est une option compacte pour les applications moyennes à lourdes. Nous l'avons conçu en réponse au besoin de l'industrie pour des vannes pouvant isoler le débit sous conditions exigeantes et nécessitant de plus petites dimensions de bride face à face.

Spécifications

Gamme de dimension	2" - 24" (50 mm - 600 mm)
Type de vanne	Vanne à guillotine pour la boue
Type de corps	Corps étroit
Écart de température	-60F to 300F (-51C to 149C)
Taux de pression	Jusqu'à 150 psi
Matériau du corps	Fonte ductile / peinture époxy à 2 couches
Matériau de la guillotine	17-4PH acier inoxydable, 316L acier inoxydable, 2205 acier inoxydable duplex, 2507 acier inoxydable duplex, C276 HASTELLOY®
Matériau du siège	Gomme caoutchouc, EPDM haute température, néoprène, nitrile, chlorobutyle
Capacité	Applications abrasives moyennes à lourdes

Taux de pression et température selon la dimension de la vanne et du choix de matériau. Veuillez consulter votre représentant local pour plus d'informations.

Série TGW : Vanne à guillotine gaufrette Technequip™



Unité de mesure anglo-saxonne (po)

Dimension de la vanne	A1	A2	C	D	E	F	G	H	J	K	L
2	2 5/16	2 1/8	7 3/4	20 1/8	1 3/4	19 1/4	8	19	-	-	-
3	2 1/2	2 1/4	9 1/8	23 3/8	2 7/8	22 3/8	12	22	12	22 3/16	12 3/4
4	2 1/2	2 1/4	10 3/4	26 1/16	3 7/8	25 3/8	12	24 9/16	12	25 9/16	12 3/4
6	2 3/4	2 1/2	13 3/8	32 1/4	5 7/8	31 1/4	16	31	18	31 7/8	14 5/8
8	3 1/4	3	15 5/8	37 13/16	7 13/16	37	20	36 1/16	18	37 1/4	14 5/8
10	3 5/16	3	17 3/4	43 9/16	9 3/4	45	20	42 1/16	18	44	14 5/8
12	3 9/16	3 1/4	21	51 1/4	11 3/4	52 1/2	-	-	24	52	16 3/4
14	3 9/16	3 1/4	22 7/8	55	13	55 5/8	-	-	24	55 1/4	16 3/4
16	4 1/16	3 3/4	25	61 1/2	15	61 1/2	-	-	24	61	16 3/4
18	4 1/8	3 3/4	27	68 11/16	17	69	-	-	24	68 3/4	19 3/8
20	5 3/16	4 3/4	28 7/8	76	19	76	-	-	24	75 7/8	19 3/8
24	5 1/4	4 3/4	33 3/8	86 9/16	23 1/8	87 3/16	-	-	24	87 1/8	19 3/8

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Unité métrique(mm)

Dimension de la vanne	A1	A2	C	D	E	F	G	H	J	K	L
50	59	54	197	511	44	489	203	483	-	-	-
80	64	57	232	593	73	568	305	559	304	564	324
100	64	57	273	661	98	645	305	620	304	649	324
150	70	64	340	818	149	940	406	777	457	810	371
200	83	76	397	960	198	1143	508	916	457	946	371
250	84	76	451	1106	248	1334	508	1068	457	1118	371
300	90	83	533	1302	299	1413	-	-	610	1321	425
350	90	83	581	1397	330	1562	-	-	610	1403	425
400	103	95	635	1562	381	1753	-	-	610	1549	425
450	105	95	686	1745	432	1753	-	-	610	1746	492
500	132	121	733	1930	483	1930	-	-	610	1927	492
600	133	121	848	2199	587	2215	-	-	610	2213	492

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Vanne à guillotine haute-pression pour la boue (TGH) Technequip™



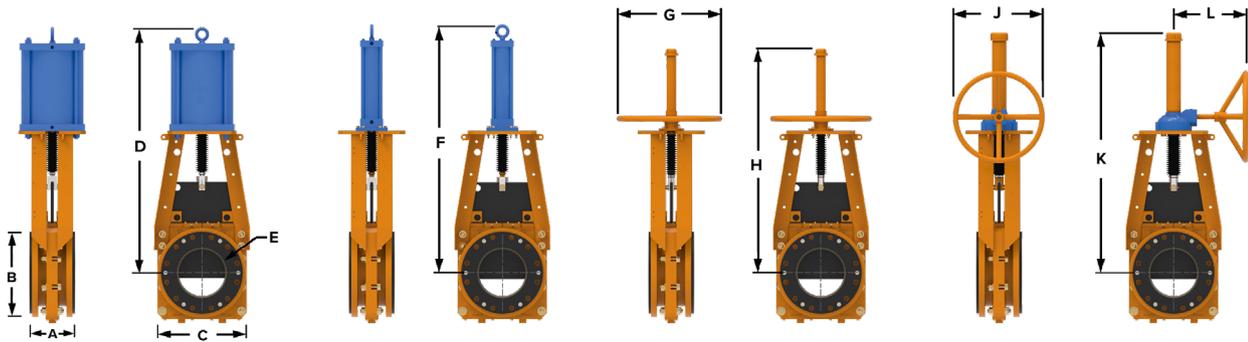
Notre vanne à guillotine haute-pression Technequip est spécifiquement conçue pour les applications exigeantes lorsqu'une pression jusqu'à 300 psi est requise. Toutes nos vannes haute pression sont fabriquées avec une protection anti-éclaboussure.

Spécifications

Gamme de dimension	2" - 36" (50 mm - 900 mm)
Type de vanne	Vanne à guillotine pour la boue
Type de corps	Corps étroit
Écart de température	-60F to 300F (-51C to 149C)
Taux de pression	Jusqu'à 300 psi
Matériau du corps	Fonte ductile / peinture époxy à 2 couches
Matériau de la guillotine	17-4PH acier inoxydable, 316L acier inoxydable, 2205 acier inoxydable duplex, 2507 acier inoxydable duplex, C276 HASTELLOY®
Matériau du siège	Gomme caoutchouc, EPDM haute température, néoprène, nitrile, chlorobutyle
Capacité	Application abrasive lourde pour haute pression

Taux de pression et température selon la dimension de la vanne et du choix de matériau. Veuillez consulter votre représentant local pour plus d'informations.

Série TGH : Vanne à guillotine haute-pression Technequip™



Unité de mesure anglo-saxonne (po)

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
2	6 9/16	6 1/2	7 5/8	20 7/8	1 3/4	19 3/4	12	19 9/16	-	-	-
3	6 15/16	8 1/4	10 1/16	23 1/8	2 13/16	22 1/8	12	23 1/8	-	-	-
4	7 1/8	10	11 1/2	26 5/8	3 7/8	25 13/16	16	25 3/8	12	25 1/4	12 3/4
6	7 1/4	12 1/2	14	33 3/4	5 3/4	34 9/16	20	33 3/4	18	33 7/16	14 9/16
8	7 1/4	15	16	39 15/16	7 3/4	40 3/16	20	38 7/16	18	39 1/2	14 9/16
10	8 15/16	17 1/2	18 3/4	47 7/8	9 3/4	47 15/16	-	-	18	46 13/16	14 9/16
12	9 9/16	20 1/2	21 1/2	54 1/8	11 1/2	54 1/8	-	-	24	52 13/16	16 11/16
14	9 7/8	23	24 1/2	60 3/8	12 7/8	60 3/8	-	-	24	58 3/16	19 3/16
16	11 3/8	25 1/2	26 3/4	66 7/8	14 3/4	66 7/8	-	-	24	65 7/8	19 3/8
18	12 5/8	28	29 1/2	70 7/16	16 3/4	70 9/16	-	-	30	69 9/16	21
20	14 7/16	30 1/2	33	74 3/8	18 1/2	79	-	-	30	75 5/8	21
24	14 1/2	36	37 3/4	95 5/8	23	93 5/16	-	-	-	-	-
26	14 5/16	38 1/4	40 1/2	-	25	100 11/16	-	-	-	-	-
28	16 1/4	40 3/4	44 3/4	-	27	107 11/16	-	-	-	-	-
30	16 1/4	43	47	-	29	112 1/2	-	-	-	-	-
36	18 3/8	50	54 1/2	-	35	133 3/4	-	-	-	-	-

- Denotes not available for size or actuator.

Metric units (mm)

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
50	167	165	194	530	44	502	305	497	-	-	-
80	176	210	256	588	71	562	305	588	-	-	-
100	181	254	286	676	99	656	406	644	305	642	324
150	184	318	356	857	146	878	508	857	457	850	371
200	184	381	406	1014	197	1021	508	976	457	1004	371
250	226	445	476	1217	248	1218	-	-	457	1189	371
300	242	521	546	1375	292	1375	-	-	610	1342	425
350	251	584	622	1533	327	1533	-	-	610	1478	488
400	288	648	679	1699	375	1698	-	-	610	1674	492
450	321	711	749	1789	425	1793	-	-	762	1767	533
500	367	775	838	1991	470	2006	-	-	762	1921	533
600	368	914	959	2429	584	2370	-	-	-	-	-
650	364	972	1029	-	635	2558	-	-	-	-	-
700	413	1035	1137	-	686	2739	-	-	-	-	-
750	413	1092	1194	-	737	2857	-	-	-	-	-
900	467	1270	1384	-	889	3396	-	-	-	-	-

- Denotes not available for size or actuator.

Vanne à guillotine très haute pression pour la boue (TGHP) Technequip™



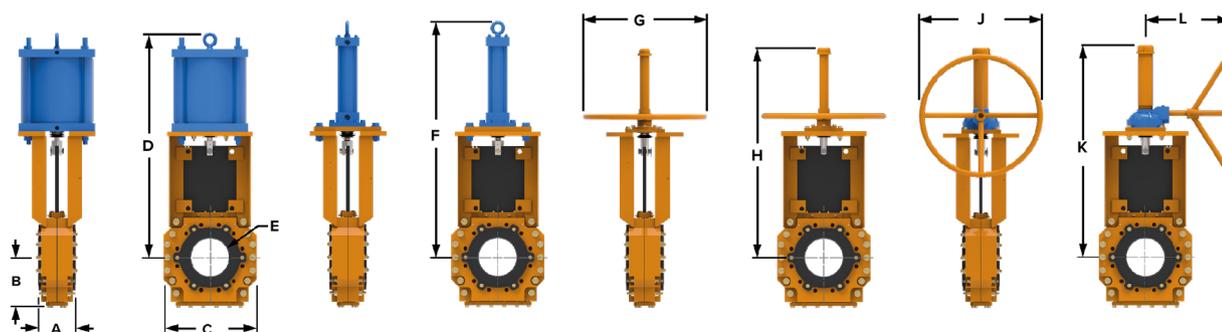
Nos vannes à guillotine très haute pression sont conçues pour les applications de boues à haute pression les plus exigeantes. La vanne robuste pour très haute pression est bidirectionnelle avec une conception de débit complet. Toutes nos vannes haute pression sont fabriquées avec une protection anti-éclaboussure.

Spécifications

Gamme de dimension	2" - 36" (50 mm - 900 mm)
Type de vanne	Vanne à guillotine pour la boue
Type de corps	Bride complète
Écart de température	-60F to 300F (-51C to 149C)
Taux de pression	Jusqu'à 740 psi
Matériau du corps	Acier fabriqué / 2 couches époxy peintes
Matériau de la guillotine	17-4PH acier inoxydable, 2205 acier inoxydable duplex, 2507 acier inoxydable duplex, C276 HASTELLOY®
Matériau du siège	Gomme caoutchouc, EPDM haute température, néoprène, nitrile, chlorobutyle
Capacité	Applications abrasives lourdes pour très haute pression

Taux de pression et température selon la dimension de la vanne et du choix de matériau. Veuillez consulter votre représentant local pour plus d'informations.

Série TGHP : Vanne à guillotine très haute pression Technequip™



Unité de mesure anglo-saxonne (po)

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
2	6 15/16	5 15/16	9	22 3/8	1 13/16	*	*	*	-	-	-
3	6 15/16	6 1/8	10 3/4	25 11/16	2 13/16	25 7/8	16	24 9/16	12	24 1/2	14 1/2
4	6 15/16	7 1/8	12 1/2	28 7/16	3 3/4	28 1/8	16	26 7/8	12	27	14 1/2
6	7 1/4	8 1/4	15	37 5/16	5 13/16	38 1/8	20	35	18	35 5/8	14 1/2
8	7 1/4	9 9/16	18	43 5/16	7 3/4	44 11/16	24	40 1/2	24	40 13/16	16 11/16
10	8 15/16	11 9/16	20 1/2	52 1/4	9 3/4	52 1/2	-	-	24	49 5/8	19 3/8
12	10 1/4	13 1/2	25	58 3/4	11	59 1/8	-	-	30	56 1/2	21
14	10 1/4	14 7/8	27 1/2	67 11/16	13	69 11/16	-	-	24	64	19 3/8
16	11	15 3/4	30	75 7/16	15	77 1/2	-	-	24	70 7/8	21 15/16
18	12 5/8	18	33	81 1/2	17	86 7/8	-	-	*	*	*
20	14 9/16	18 9/16	36 1/8	-	19	86 3/4	-	-	*	*	*
24	14 9/16	21 1/16	42 1/2	-	23	99 7/8	-	-	*	*	*
26	14 1/2	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-
30	16 1/4	26 3/4	53 1/2	-	29	125 3/8	-	-	-	-	-
36	18 3/8	30 15/16	62	-	35	149 1/2	-	-	-	-	-

* Consultez votre représentant FLS

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Unité métrique (mm)

Dimension de la vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
50	176	151	229	568	46	*	*	*	-	-	-
80	176	156	273	652	71	657	406	624	305	622	368
100	176	181	318	722	95	714	406	683	305	686	368
150	184	210	381	948	148	968	508	889	457	905	368
200	184	243	457	1100	197	1135	610	1029	610	1037	424
250	227	294	521	1327	248	1334	-	-	610	1260	492
300	260	343	635	1492	279	1502	-	-	762	1435	533
350	260	378	699	1648	330	1686	-	-	610	1634	492
400	279	400	762	1916	381	1968	-	-	610	1800	557
450	321	457	838	2070	432	2207	-	-	-	-	-
500	370	471	918	-	483	2203	-	-	-	-	-
600	370	535	1080	-	584	2537	-	-	-	-	-
650	368	*	*	-	*	*	-	-	-	*	-
750	413	679	1359	-	737	3185	-	-	-	-	-
900	467	786	1575	-	889	3797	-	-	-	-	-

* Consultez votre représentant FLS

- Indique une taille ou une commande non disponible.

Options de positionneur

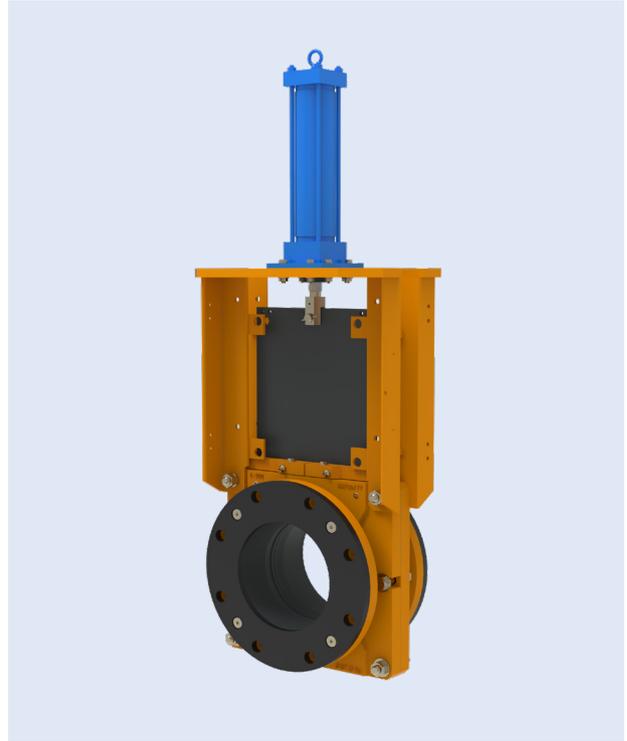


Pneumatique (AC)

Notre commande pneumatique standard est un cylindre actif double fourni avec plusieurs fonctions mises à jour pour une usure et fiabilité supérieure. Cela comprend les embouts en acier peint, la tige de piston chromée, la chape de porte en acier inoxydable 17-4PH usinée et un oîtier en matériau composite FRP. Chaque commande pneumatique est fournie avec une bague magnétique interne attachée au piston. Ceci permet une adaptation facile du cylindre avec montage externe.

Nous fournissons des commandes pneumatiques de grandes tailles lorsque la demande d'air est un problème. Notre commande AC60 est appropriée pour un minimum de 4,1 bars d'air (60 psi).

Pour la sécurité mécanique, nous avons des commandes pneumatiques simples et à ressort fabriquées pour « ouvrir » ou « fermer » selon le besoin.



Hydraulique (HYD)

Notre commande hydraulique est un cylindre actif double disponible en configuration standard ou haute pression. Chaque cylindre est fourni avec des embouts en acier peints, une tige de piston chromée, une tige de presse-étoupe en bronze et une chape de porte SS 17-4PH usinée.

* Des groupes hydrauliques, des groupes portatifs ou des pompes manuelles hydrauliques peuvent être fournis en option.



Roue conique (BG)

Tous les opérateurs de roue conique sont fabriqués suivant le ratio 3:1 ou 4:1, selon la dimension. Chaque vanne est fournie avec une tige 304 SS, protégée par une tige d'acier peinte et d'un pare-poussière.



Électrique (ELEC)

Toutes les vannes Technequip peuvent être équipées d'une commande électrique de différentes marques ou modèles selon les différentes exigences de tension. Chaque vanne est fournie avec une tige 304 SS, protégée par une tige d'acier peinte et d'un pare-poussière.



Roue manuelle (HW)

Nos vannes Technequip sont offertes avec un opérateur manuel de 2 po (50 mm) à 10 po (250 mm). Pour des dimensions supérieures à 10 po (250 mm), la tension de la jante de la roue devient trop importante. Un opérateur de roue conique est recommandé. Chaque vanne est fournie avec une tige 304 SS, protégée par une tige d'acier peinte et d'un pare-poussière.

Options de sécurité

Anti-éclaboussure (plaque)

Plaque plate avec joint monté au bas de la vanne avec deux raccords NPT pour le lisier ou un tuyau d'eau ajouté pour le rinçage. Il est optionnel pour les vannes TG et TGW.

Anti-éclaboussure (tuyau)

Cette protection consiste d'un tuyau machiné avec un joint d'étanchéité placé dans le fond de la vanne pour collecter et vider la décharge. Il est livré standard dans les vannes TGH et TGHP et est en option dans les vannes TG et TGW.

Garde-guillotine

Porte en métal déployé pour protéger la guillotine et empêche l'accès à la barrière tout en permettant le nettoyage de la zone protégée.

Broche pour maintenance de guillotine

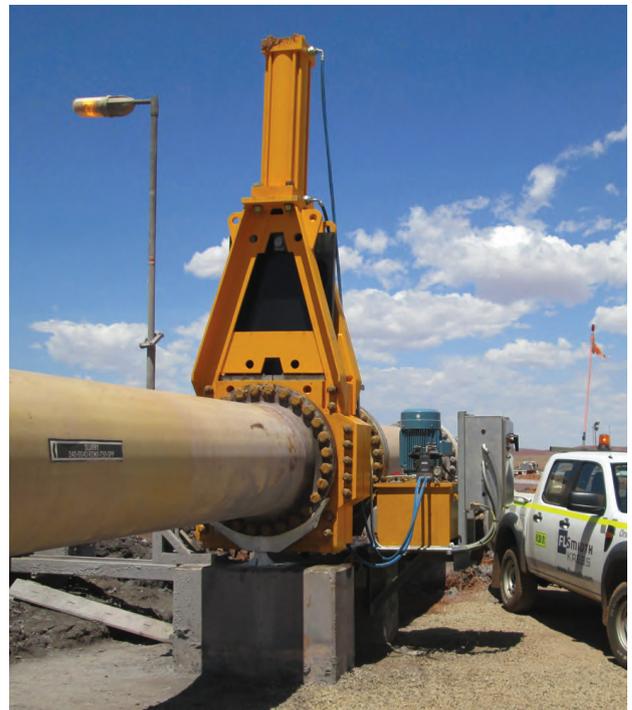
Languettes permettant de placer une broche à travers la guillotine pour la maintenance.

Purge d'air

Un reniflard à verrou est installé entre l'entrée d'air et la commande pour éviter le déclenchement de la vanne.

Industries

- Extraction et traitement des minéraux
- Sables minéralisés
- Sables bitumineux
- Agrégats
- Charbon
- Phosphate
- Cendre
- Alumine
- Énergie (FGD)
- Pâtes et papiers



La qualité est la norme

- Commandes manuelle ou automatique
- Deux couches de peinture époxy contre la corrosion
- Chape de barrière en acier inoxydable 17-4 PH à haute résistance
- Pare-poussière fournie de série pour protéger la tige et les actionneurs
- Revêtement de barrière en fluoro-carbone standard pour réduire le frottement
- Aucun presse-étoupe requis
- Débit complet, conception bidirectionnelle
- Modèle de bride métrique ou impérial
- Brides de retenue fournies de série sur les modèles TG, TGH, TGHP
- Long manchon remplaçable sur le site crée une surface d'étanchéité
- Guillotine machinée avec guide pour garantir le cheminement parallèle
- Orifices de lubrification facile à accéder pour la maintenance
- Instrumentation et commandes optionnelles installées en usine sont disponibles
- Les orifices de rinçage dans le boîtier de la vanne aident à garder la zone de la vanne exempte de débris

Qualité, la vanne parfaite pour vous

Nos vannes Technequip sont conçues pour l'opérateur, à l'aide de matériaux haute qualité, pour une performance fiable.

Inventaire, réduisez vos coûts

La conception de composants interchangeables réduit la quantité d'inventaires que vous devez garder sous la main.



Ventes régionales et mondiales des produits PCV KREBS®

FLSmidth Inc.

Tucson Operations
Tucson, AZ USA
Tel: +1 520 744 8200
krebs@flsmidth.com

FLSmidth Pty Ltd.

Welshpool
Western Australia
Tel: +61 8 6258 4800
krebsaustralia@flsmidth.com

FLSmidth - South Africa

Stormill, Randburg
South Africa
Tel: +27 0 10 210 4750
krebsafrica@flsmidth.com

En savoir plus sur nos
offres de produits PCV

[KREBS® Slurry Pumps](#)

[KREBS® Cyclones](#)

[KREBS® Slurry Valves](#)

[KREBS® Vessels](#)

[KREBS® DeSanders](#)

FLSmidth GmbH Austria

Neusiedl am See, Austria
Tel: +43 2167 3345
krebseurope@flsmidth.com

FLSmidth - Chile

Santiago, Chile
Tel: +56 2 2463 8350
krebschile@flsmidth.com

Suivez-nous iciflsmidth.com/linkedinflsmidth.com/twitterflsmidth.com/facebookflsmidth.com/instagramflsmidth.com/youtube**Contactez-nous****FLSmidth A/S**

2500 Valby
Denmark
Tel. +45 36 18 10 00
info@flsmidth.com

Centre de Service FLSmidth

Est du Canada
Timmins, ON P4R 1M9
Canada
Tel +1 705 268 8733
eastcanadaservice@flsmidth.com

flsmidth.eco/contact

Droit d'auteur © 2024 FLSmidth A/S.
Tous droits réservés. FLSmidth et FLS
sont des marques (déposées) de
FLSmidth A/S. Cette brochure ne
contient aucune offre, représentation
ou garantie de quelque nature que ce
soit (expresse ou implicite). Les
informations et données contenues
dans cette brochure sont fournies à
titre de référence générale uniquement
et peuvent être modifiées à tout
moment. FLSmidth ne garantit pas et
ne fait aucune déclaration concernant
l'utilisation ou les résultats des
informations ou des données fournies
dans la brochure en termes
d'exactitude, de précision, de fiabilité
ou autre, et ne sera pas responsable
de toute perte ou de tout dommage de
quelque nature que ce soit résultant
de l'utilisation des informations ou des
données fournies dans la brochure.