



ECON® Robinet à soupape Type: 241 Fonte Bride PN16

Vanne à clapet, angle, fonte, intérieur en acier inoxydable et raccordement à brides

Domaine d'application

- Liquides, gaz et vapeur.

Particularités

- Peut également être livré avec un disque de régulation ou un disque de régulation avec indicateur de position.

Caractéristiques

Type: 241

Norme: EN (DIN)

Forme de construction: Droit

Matériau du boîtier: Fonte

Revêtement du surface: Revêtement d'usine standard

Raccord: Bride

Face de joints: Face surélevée

Type de chapeau: Chapeau boulonné

Type de joint d'axe: Etoupe

Joint: Acier inoxydable

Matériau du clapet: 1.4021+QT

Matériau de l'axe: 1.4021

Caractéristiques (2)

Matériau de l'étanchéité primaire à l'axe: Graphite

Matériau du chapeau: EN-JL1040

Matériau du joint de chapeau: Acier inoxydable/graphite

Matériau de l'actionneur: Fonte

Température minimum de service: -10 °C

Température maximum de service: 300 °C

DN [mm]	A [mm]	L [mm]	H [mm]	M [mm]	Weight [kg]
15	95	130	172	100	3.3
20	105	150	173	100	3.9
25	115	160	182	120	5
32	140	180	200	120	6.6
40	150	200	255	160	8.4
50	165	230	273	160	12
65	185	290	295	180	17.3
80	200	310	332	200	22.7
100	220	350	369	250	35.8
125	250	400	432	250	52.8
150	285	480	483	320	74.2
200	340	600	606	360	126
250	405	730	758	360	200
300	460	850	830	500	315

	-10/120°C	150°C	180°C	200°C	230°C	250°C	300°C	
PN16	16	14.4	13.4	12.8	11.8	11.2	9.6	[bar]

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Norme de face à face	Longueur totale	Type de commande	Type de soupape	Pression maximum différentielle à 20 °C	Valeur de Kv	Article
					mm			bar	m³/h	
EN-JL1040	DN15	PN16		EN 558, Série 1	130	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	4.7	11810643
EN-JL1040	DN15	PN16		EN 558, Série 1	130	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	5.9	11810641
EN-JL1040	DN15	PN16		EN 558, Série 1	130	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	5.9	13451874
EN-JL1040	DN20	PN16		EN 558, Série 1	150	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	4.5	11810646
EN-JL1040	DN20	PN16		EN 558, Série 1	150	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	7.4	11810644
EN-JL1040	DN20	PN16		EN 558, Série 1	150	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	7.4	13451875
EN-JL1040	DN25	PN16		EN 558, Série 1	160	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	9.1	11810649
EN-JL1040	DN25	PN16		EN 558, Série 1	160	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	13	11810647
EN-JL1040	DN25	PN16		EN 558, Série 1	160	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	13	13451876
EN-JL1040	DN32	PN16		EN 558, Série 1	180	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	13	11810652
EN-JL1040	DN32	PN16		EN 558, Série 1	180	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	18	11810650
EN-JL1040	DN32	PN16		EN 558, Série 1	180	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	18	13451877
EN-JL1040	DN40	PN16		EN 558, Série 1	200	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	20	11810655
EN-JL1040	DN40	PN16		EN 558, Série 1	200	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	30	11810653
EN-JL1040	DN40	PN16		EN 558, Série 1	200	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	30	13451878
EN-JL1040	DN50	PN16		EN 558, Série 1	230	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	30	11810658
EN-JL1040	DN50	PN16		EN 558, Série 1	230	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	41	11810656
EN-JL1040	DN50	PN16		EN 558, Série 1	230	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	41	13416431
EN-JL1040	DN65	PN16		EN 558, Série 1	290	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	60	11810661
EN-JL1040	DN65	PN16	Sans alésage	EN 558, Série 1	290	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	79	13359913
EN-JL1040	DN65	PN16		EN 558, Série 1	290	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	79	11810659
EN-JL1040	DN65	PN16		EN 558, Série 1	290	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	79	13451879
EN-JL1040	DN80	PN16		EN 558, Série 1	310	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	90	11810664

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Norme de face à face	Longueur totale	Type de commande	Type de soupape	Pression maximum différentielle à 20 °C	Valeur de Kv	Article
					mm			bar	m³/h	
EN-JL1040	DN80	PN16		EN 558, Série 1	310	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	115	11810662
EN-JL1040	DN80	PN16		EN 558, Série 1	310	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	115	13451880
EN-JL1040	DN100	PN16		EN 558, Série 1	350	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	125	11810667
EN-JL1040	DN100	PN16		EN 558, Série 1	350	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	181	11810665
EN-JL1040	DN100	PN16		EN 558, Série 1	350	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	181	13451881
EN-JL1040	DN125	PN16		EN 558, Série 1	400	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	200	11810670
EN-JL1040	DN125	PN16		EN 558, Série 1	400	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	225	11810668
EN-JL1040	DN125	PN16		EN 558, Série 1	400	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	225	13451882
EN-JL1040	DN150	PN16		EN 558, Série 1	480	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	16	270	11810673
EN-JL1040	DN150	PN16		EN 558, Série 1	480	Volant, tige montante tournante	Soupape fixe	16	364	11810671
EN-JL1040	DN150	PN16		EN 558, Série 1	480	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	16	364	13451883
EN-JL1040	DN200	PN16		EN 558, Série 1	600	Volant, tige montante tournante	Disque équilibré	16	690	11810676
EN-JL1040	DN200	PN16		EN 558, Série 1	600	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	14	550	11810675
EN-JL1040	DN200	PN16	PN10	EN 558, Série 1	600	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	10	690	13451884
EN-JL1040	DN200	PN16		EN 558, Série 1	600	Volant, tige montante tournante	Clapet anti-retour avec ressort	14	690	13451885
EN-JL1040	DN250	PN16		EN 558, Série 1	730	Volant, tige montante tournante	Disque équilibré	16	1010	11810678
EN-JL1040	DN250	PN16		EN 558, Série 1	730	Volant, tige montante tournante	Disque de régulation	9	950	11810677

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.