

ECON® Kugelhahn Typ: 1607NPT Messing Innengewinde (NPT) PN30/40/64



Merkmale

- Typ:** 1607NPT
- Norm:** ASME
- Bauform:** 2-Wege
- Gehäusekonstruktion:** 2-teilig
- Material Gehäuse:** Messing
- Werkstoffqualität:** CW617N
- Oberflächenschutz:** Vernickelt
- Anschluss:** Innengewinde (NPT)
- Material Spindeldichtung sekundär:** FPM (FKM)
- Material Gehäusedichtung:** PTFE
- Material Bedienelement:** Stahl, verzinkt

Anwendung

- HLK-, Wasser- und Druckluftsysteme.

Technische Informationen

- Anschlüsse mit Innengewinde gemäß ASME B1.20.1.
- Kugelventil mit schwimmender Kugel.
- Ausführung mit Hebel.
- Maße in 1/4" bis 4".
- Druckstufe PN64 für 1/4" bis 3/8", PN40 für 1/2" bis 2" und PN30 für 2 1/2" bis 4".

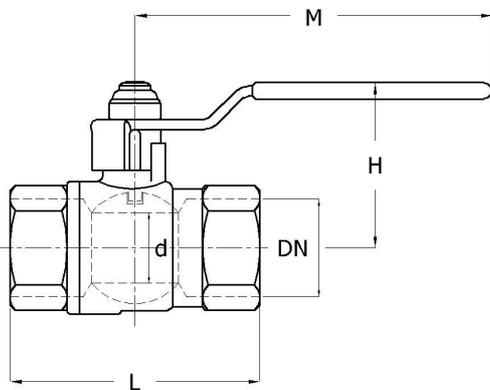
Konstruktion

- 2-teilige Gehäusekonstruktion.
- Voller Durchfluss.
- Baulänge gemäß Herstellerstandard.

Optionen

- Anschlüsse mit BSP-Gewinde gemäß NEN-EN 10226-1 (ISO 7/1), Typ 1607.
- Zwecks Isolierung mit Spindelverlängerung lieferbar.

Größentabelle:



DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Gewicht kg
1/4" [8]	10	43.5	38	90	0.14
3/8" [10]	10	45	38	90	0.14
1/2" [15]	12.5	58.5	39.5	90	0.18
3/4" [20]	20	64.5	49.5	105	0.31
1" [25]	25	77.5	51.5	105	0.49
1.1/4" [32]	32	89.5	62	120	0.89
1.1/2" [40]	40	97	71	140	1.27
2" [50]	50	111.5	85.5	170	2.14
2.1/2" [65]	65	141	99.5	170	3.53
3" [80]	80	162.5	113.2	250	5.66

Nennweite	Gewindenorm	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Handbedienung	Durchgang	Material Kugel	Material Sitz	Material Spindel	Material Spindeldichtung primär	Artikel
1/4" [8]	ASME B1.20.1	PN64	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439163
3/8" [10]	ASME B1.20.1	PN64	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439164
1/2" [15]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439165

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Nennweite	Gewindenorm	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Handbedienung	Durchgang	Material Kugel	Material Sitz	Material Spindel	Material Spindeldichtung primär	Artikel
3/4" [20]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439166
1" [25]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439167
1.1/4" [32]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439168
1.1/2" [40]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439169
2" [50]	ASME B1.20.1	PN40	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439170
2.1/2" [65]	ASME B1.20.1	PN30	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439171
3" [80]	ASME B1.20.1	PN30	Herstellerstandard	Handhebel	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE	Messing	PTFE	12439172

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)