

## 3-Wege-Kugelhähne

bis 55 bar

Ersatzgriffe G KH3/14-12 G KH3/14-12 G KH3/14-12 G KH3/34 G KH3/10-112 G KH3/10-112 G KH3/10-112 G KH3/20 G KH3/212

Werkstoffe: Gehäuse: Messing vernickelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE/NBR

Temperaturbereich: -10°C bis max. +120°C

Schaltstellung: Kann durch Versetzen des Handgriffes gemäß Tabelle auf Seite 454 verändert werden. Standardstellung bei T-Bohrung ist Stellung T1.

Eigenschaften: Druckeinlass von allen drei Seiten möglich.

Einsatzbereich: Wasser, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Öle, Kraftstoffe (kein Benzin), Heizöl, Lösungsmittel, schwa-

	3							
Тур 🕝	Тур 🕀							
L-Bohrung	T-Bohrung	G	DN	L	Н	R	C	PN
KH 3/14 L MS	KH 3/14 T MS	G 1/4"	10	77	65	125	60	55 bar
KH 3/38 L MS	KH 3/38 T MS	G 3/8"	12	77	65	125	60	55 bar
KH 3/12 L MS	KH 3/12 T MS	G 1/2"	14	77	65	125	60	50 bar
KH 3/34 L MS	KH 3/34 T MS	G 3/4"	18	92	83	145	71	50 bar
KH 3/10 L MS	KH 3/10 T MS	G 1"	23	104	96	170	82	45 bar
KH 3/114 L MS	KH 3/114 T MS	G 1 1/4"	29	118	102	170	93	35 bar
KH 3/112 L MS	KH 3/112 T MS	G 1 1/2"	36	138	109	170	109	35 bar
KH 3/20 L MS	KH 3/20 T MS	G 2"	45	162	139	260	129	35 bar
KH 3/212 L MS*	KH 3/212 T MS*	Rp 21/2"	50	194	124	240	158	20 bar

<sup>\*</sup> max. 80°C., kein Vakuum



Befestigungsgewinde

## 3-Wege T-Kugelhähne mit einseitigem Knebelgriff, kompakt

**PN 20** 

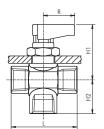
Werkstoffe: Gehäuse: Messing verchromt, Kugel: Messing verchromt, Dichtung: PTFE/NBR Temperaturbereich: -20°C bis max.  $+80^{\circ}$ C

Einsatzbereich: Wasser (kein Dampf), neutrale, gasförmige und nicht aggressive, flüssige Medien, Mineralöle, Druck-

luft, Vakuum (max. -0,99 bar)

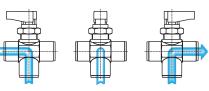
Schalttafeleinbau: Lochdurchmesser: 14,5 mm, Blechdicke: max. 4,5 mm

Тур 🕝	Тур 🕀							
L-Bohrung	T-Bohrung	G	DN	L	H1	H2	R	
KHTC 3/18 L	KHTC 3/18 T	G 1	/8" 5,0	35	33,5	15,5	19	
KHTC 3/14 L	KHTC 3/14 T	G 1	/4" 5,0	37	33,5	17,5	19	
KHTC 3/38 L	KHTC 3/38 T	G 3	3/8" 7,0	42	35,0	19,5	19	













## 3-Wege-Kugelhähne, L-Ausführung mit Befestigungsgewinde

PN 20

Werkstoffe: Gehäuse: Messing vernickelt, Kugel: Messing poliert, Dichtung: PA/NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Schalttafeleinbau: Lochdurchmesser 20,5 mm (bei 1/8" Ausführung 16,5 mm)

Тур	G	D max.	DN	L	L1	Н	H1	R	
KH 3/18 SL MS	G 1/8"	3	4	44	25	37	18	48	
KH 3/14 SL MS	G 1/4"	5	6	53	28	45	24	48	
KH 3/38 SL MS	G 3/8"	5	9	59	31	50	27	69	
KH 3/12 SL MS	G 1/2"	5	12	67	34	51	33	69	





## 3-Wege-Kugelhähne, L-Ausführung mit Befestigungsgewinde

**PN 20** 

Verschraubungen mit

ab Seite 80

Werkstoffe: Gehäuse: Messing vernickelt, Kugel: Messing poliert, Dichtung: PA/NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C Schalttafeleinbau: Lochdurchmesser 20 mm (bei 1/8" Ausführung 19 mm)

Тур	G	D max.	DN	L	L1	Н	R
KH 3/18 LS MS	G 1/8"	8,5	4	44	25	39	48
KH 3/14 LS MS	G 1/4"	8,5	6	53	28	40	48





Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C