



## Zawór kulowy trójdrożny z przyłączem całowym LET-LOK®, stal nierdzewna, H-6800

Wysokiej jakości wysokociśnieniowy zawór kulowy trójdrożny przełączający z dolnym wejściem (tylko przełączanie, bez odcięcia) przeznaczony do armatury precyzyjnej (instrumentation) dla przemysłu chemicznego, petrochemicznego, farmaceutycznego, energetyki, inżynierii procesowej - do cieczy i do gazów. Przeznaczony do montażu przewodowego lub panelowego. Zawór charakteryzuje się wysoką szczelnością zamknięcia, dużą trwałością i niskim momentem obrotowym. Każdy zawór jest testowany ciśnieniowo azotem. Certyfikowany wg ISO 15848-1:2006 (E). Dostępne zawory z napędem pneumatycznym. Występuje w dwóch wersjach ciśnieniowych: o maksymalnym ciśnieniu roboczym odpowiednio 206 bar oraz 413 bar. Materiał korpusu: stal AISI 316 (ASTM A351 CF8M, odlew) - dla wersji 206 bar; stali AISI 316 (ASTM A-276, odkuwka) - dla wersji 413 bar. Dla wersji niskociśnieniowej (206 bar) dostępne jest wykonanie z mosiądzu. Materiał kuli: stal AISI 316. Materiał dźwigni: nylon, wkład z mosiądzu; dźwignia zaworu standardowo w kolorze czarnym (dostępne inne kolory, dźwignia metalowa, dźwignia z kłódką ISLT). Uszczelnienie kuli i trzpienia: modyfikowany PTFE (opcja PCTFE, PEEK). Ciśnienie robocze (zależna od temperatury / materiału uszczelnienia - patrz wykres): do 206 bar (modyfikowany PTFE). Temperatura pracy (zależna od materiału uszczelnienia - patrz wykres): od -34°C do +210°C (modyfikowany PTFE). Przyłącze: całowe LET-LOK®. UWAGI! Zawory kulowe zaprojektowane są do pracy w pozycji całkowicie otwartej lub całkowicie zamkniętej. Zawory posiadają fabrycznie wyregulowane uszczelnienie dławicy dla ciśnienia 70 bar. Ze względu na zróżnicowane warunki pracy, może być wymagana okresowa regulacja uszczelnienia za pomocą śruby uszczelnienia trzpienia (po demontażu dźwigni). Zalecana jest wstępna regulacja przed uruchomieniem instalacji poprzez dokręcenie śruby uszczelnienia o 1/8 do 1/4 obrotu.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/16", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-01-CST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 860,72 zł(1 058,69 zł) +3szt 765,08 zł(941,05 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	1.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	1		
Długość zaworu [mm]	70.2		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/16"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/16"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PCTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/16", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-01-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 623,75 zł(767,21 zł) +3szt 554,44 zł(681,96 zł)
Dane techniczne			

Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	1.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	1		
Długość zaworu [mm]	70.2		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/16"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/16"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	206		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/8", uszcz. PEEK, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-02-AST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 885,01 zł(1 088,56 zł) +3szt 786,67 zł(967,60 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	2.4		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Długość zaworu [mm]	78.6		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/8"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/8"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PEEK (polieteroeteroketon)		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/8", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-02-CST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 814,07 zł(1 001,31 zł) +3szt 723,62 zł(890,05 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	2.4		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Długość zaworu [mm]	78.6		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/8"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/8"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PCTFE		

<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/8", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-02-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 590,00 zł(725,70 zł) +3szt 524,45 zł(645,07 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	2.4		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Długość zaworu [mm]	78.6		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/8"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/8"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	206		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/4", uszcz. PEEK, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-04-AST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 115,81 zł(1 372,45 zł) +3szt 991,83 zł(1 219,95 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	4.8		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Długość zaworu [mm]	83.6		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PEEK (polieteroeteroketon)		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/4", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-04-CST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 026,54 zł(1 262,64 zł) +3szt 912,48 zł(1 122,35 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	4.8		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Długość zaworu [mm]	83.6		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		

Masa [kg]		0	
Uwagi		uszczelnienie kuli PCTFE	
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/4", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-04-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 743,93 zł(915,03 zł) +3szt 661,27 zł(813,36 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		4,8	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		5	
Długość zaworu [mm]		83,6	
Typ przyłącza 1 zaworu		SPECJALNY INNY	
Rozmiar przyłącza (inny)		1/4"	
Typ przyłącza 2 zaworu		SPECJALNY INNY	
Rozmiar przyłącza 2 (inny)		1/4"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		206	
Masa [kg]		0	
Uwagi		uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE	
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/8", uszcz. PEEK, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-06-AST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 277,61 zł(1 571,46 zł) +3szt 1 135,65 zł(1 396,85 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		4,8	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		5	
Długość zaworu [mm]		86,3	
Typ przyłącza 1 zaworu		SPECJALNY INNY	
Rozmiar przyłącza (inny)		3/8"	
Typ przyłącza 2 zaworu		SPECJALNY INNY	
Rozmiar przyłącza 2 (inny)		3/8"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		413	
Masa [kg]		0	
Uwagi		uszczelnienie kuli PEEK (polieteroeteroketon)	
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/8", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-06-CST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 175,37 zł(1 445,71 zł) +3szt 1 044,77 zł(1 285,07 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		4,8	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		5	
Długość zaworu [mm]		86,3	
Typ przyłącza 1 zaworu		SPECJALNY INNY	
Rozmiar przyłącza (inny)		3/8"	
Typ przyłącza 2 zaworu		SPECJALNY INNY	

Rozmiar przyłącza 2 (inny)	3/8"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PCTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/8", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-06-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 851,78 zł(1 047,69 zł) +3szt 757,13 zł(931,27 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	4.8		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Długość zaworu [mm]	86.3		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	3/8"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	3/8"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	206		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/2", uszcz. PEEK, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-08-AST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 900,09 zł(3 567,11 zł) +3szt 2 577,86 zł(3 170,77 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PEEK (polieteroeteroketon)		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/2", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-08-CST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 320,16 zł(2 853,80 zł) +3szt 2 062,37 zł(2 536,72 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		

Rozmiar przyłącza (inny)	1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PCTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 1/2", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-08-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 681,30 zł (2 068,00 zł) +3szt 1 494,49 zł (1 838,22 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	206		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/4", uszcz. PEEK, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-12-AST	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	3/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	3/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PEEK (polieteroeteroketon)		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/4", uszcz. PCTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-12-CST	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		

Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	3/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	3/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	413		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli PCTFE		
<b>Zawór kulowy 3 x LL 3/4", uszcz. mod. PTFE, SS</b> Indeks: HM-H6800-SS-LC-12-PST	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 894,84 zł(2 330,65 zł)
			+3szt 1 684,30 zł(2 071,69 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	10.3		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Długość zaworu [mm]	102.5		
Typ przyłącza 1 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza (inny)	3/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	SPECJALNY INNY		
Rozmiar przyłącza 2 (inny)	3/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	206		
Masa [kg]	0		
Uwagi	uszczelnienie kuli modyfikowany PTFE		