

高压球芯截止阀QJH系列【液压阀门型号规格及工作原理】

产品名称	高压球芯截止阀QJH系列【液压阀门型号规格及工作原理】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:31.5MPA QJH:-20-80° 上海:矿物油、水、乙二醇、其他混合液体
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

高压球芯截止阀QJH系列产品概述:

高压球芯截止阀QJH设计结构紧凑、体积小。密封环为自润滑工程塑料，耐高压，密封性好，手把搬动灵活舒适。球阀芯及阀体内外表面均做腐蚀处理，适用于各种油类及水基乳化液为介质的液压系统。可用于高、中、低压系统管道做为手动开关阀使用

系列代号Series Code：QJH系列高压球芯截止阀 压力等级Pressure Grade：H-32MPa
公称通径Nominal Path：6、10、15、20、25、32、40、50、65、80mm 连接形式Joint Model：B-板式、F-法式、NL-内螺纹连接、WL-外螺纹连接

高压球芯截止阀QJH外形尺寸

型号	A	B	C	L1	L2	L3	L4	L5	L6	H	N	d1	d2
QJH-10 B	80	54	42	60	45	11	13	105	33	38	62	8.5	9
QJH-15 B	92	58	44	56	52	6	18	147	39	42	77	8.5	14
QJH-20 B	108	70	52	70	60	8.5	21.5	185	45	50	90	11	18
QJH-25 B	125	75	60	80	72	11	20	185	54.5	55	99	11	24
QJH-32 B	152	98	71	120	90	19	16	240	69.5	75	111	13	30
QJH-40 B	185	120	93	150	110	23	20	240	80	90	129	17	38

高压球芯截止阀QJH外形尺寸

型号	D	L	L1	L2	H	F	E	N
QJH-50F1	62	170	30	17	104	118	55	240
QJH-65F1	77	220	45	22	126	132	67	—
QJH-80F1	91	240	45	25	139	142	75	—

高压球芯截止阀QJH内螺纹连接：

高压球芯截止阀QJH 型号	A	B	C	L	H × a	2-D
QJH-06NL	13.5	27	105	67	33 × 26	M16 × 1.5
QJH-10NL	16	40	105	76	36 × 32	M18 × 1.5
QJH-15NL	19	45	147	88	45 × 38	M27 × 2
QJH-20NL	25	46	185	100	55 × 48	M33 × 2
QJH-25NL	28.5	59	185	116	64 × 57	M42 × 2
QJH-32NL	37.5	74	240	130	84 × 75	M48 × 2
QJH-40NL	42.5	88	240	140	95 × 85	M60 × 2

高压球芯截止阀QJH外螺纹连接尺寸：

型号	A	B	C	L	H × a	2-D
QJH-06WL	13.5	27	105	71	33 × 26	M16 × 1.5
QJH-10WL	16	40	105	86	36 × 32	M22 × 1.5
QJH-1WNL	19	45	147	96	45 × 38	M30 × 1.5
QJH-20WL	25	46	185	112	55 × 48	M36 × 2
QJH-25WL	28.5	59	185	122	64 × 57	M42 × 2
QJH-32WL	37.5	74	240	145	84 × 75	M52 × 2
QJH-40WL	42.5	88	240	163	95 × 85	M60 × 2

高压球芯截止阀QJH法兰式连接尺寸：

高压球芯截止阀QJH系列〔液压阀门型号规格及工作原理〕

高压球芯截止阀是一种重要的液压阀门，在许多行业中得到广泛应用。QJH系列是一种典型的高压球芯截止阀，具有威尔顿为31.5MPa，QJH为-20-80°，上海可以承受矿物油、水、乙二醇和其他混合液体等多种介质。下面将详细介绍该液压阀门型号规格及工作原理。

QJH系列高压球芯截止阀的型号规格

QJH系列高压球芯截止阀的型号规格非常丰富，可以通过不同的规格来适配不同的工作场合。以下是该系列阀门的一些主要型号规格：

压力等级：31.5MPa、35MPa 公称通径：20mm、25mm、32mm、40mm、50mm、63mm、80mm、100mm
阀体材料：铸钢、不锈钢、铜、钛 密封材料：聚四氟乙烯、柔性石墨
执行标准：GB、JB、ISO、ANSI、API等QJH系列高压球芯截止阀的工作原理

QJH系列高压球芯截止阀的工作原理是利用球芯的旋转来控制管道的通断。当阀门关闭时，球芯与阀体的密封面相贴合，从而阻止介质流动；当阀门开启时，球芯旋转到一定角度，使介质可以通过管道流动。

该系列阀门的工作原理非常简单，但能够在高压情况下快速可靠地控制介质的通断，从而保障工业生产的正常进行。

总结

QJH系列高压球芯截止阀是一种十分重要的液压阀门，适用于各种高压条件下的工作场合。该系列阀门具有丰富的型号规格和简单可靠的工作原理，可以满足不同行业的各种需求。