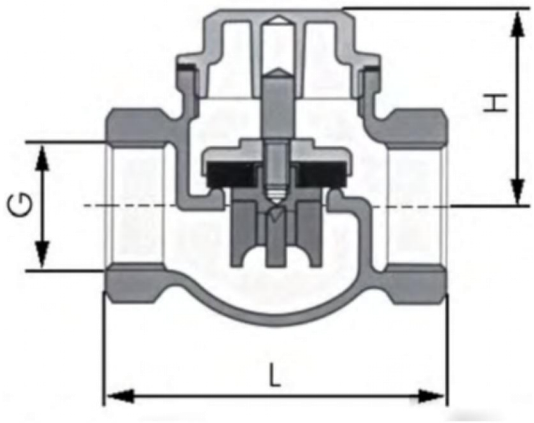
TAMESON

S-QFU9 series

Heavy-Duty Lift Check Valves Red Brass





Reference	Weight [g]	G	L [mm]	H [mm]	PN [bar]	Cap Hex Size [mm]	Port Hex size [mm]	Kv [m³/h] @ 1bar
V3HJ5	280	G 1/2''	60	36	20	22	29	1.7
V3HJ6	450	G 3/4''	70	40	20	28	35	4.4
V3HJ7	500	G 1''	84	49	20	37	44	8.0
V3HJ8	970	G 1-1/4''	92	56	20	40	52	10
V3HJ9	1500	G 1-1/2''	107	61	20	48	59	14
V3HJA	2640	G 2''	126	72	20	55	72	23
V3HJB	3450	G 2-1/2''	135	74	16	68	88	51
V3HJC	4550	G 3''	148	88	16	78	100	72
V3HJD	5450	G 4''	190	110	16	88	129	108

ENGLISH

Materials:
Body: red brass, screw: brass, seal: PTFE

Temperature range:
Water: -10°C to max. +100°C (14°F to 212°F), saturated steam: 9 bar (130.5 psi) to max. +180°C (356°F)

Opening pressure:
0.01 to 0.03 bar (0.145 to 0.435 psi)

Installation position:
Only horizontally!

NEDERLANDS

Materialen
Corpus: rood messing, schroef: messing, dichting: PTFE

Temperatuurbereik:
Water: -10 °C bis max. +100 °C, verzadigd stoom: 9 bar, tot max. +180 °C

Openingsdruk:
0,01 tot 0,03 bar

Inbouwpositie:
Alleen horizontaal!

DEUTSCH

Werkstoffe:
Körper: Rotguss, Schraube: Messing, Dichtung: PTFE

Temperaturbereich:
Wasser: -10°C bis max. +100°C, Sattdampf: 9 bar bis max. +180°C

Öffnungsdruck:
0,01 - 0,03 bar

Einbaulage:
Nur horizontal!

FRANÇAIS

Matériaux:
Caisson: laiton rouge, vis: laiton, joint: PTFE

Plage de température:
Eau: -10°C jusqu'à +100°C max., vapeur saturée: 9 bar, à +180°C max.

Pression d'ouverture:
0,01 à 0,03 bar

Position de montage:
Seulement horizontale!