

ドサトロン水量比例式混入器

電源不要。水が本体を通過することで作動し、水圧や水量の変化に関わらず混入倍率を一定に保ちます。倍率設定も手軽に行えます。



送水管上に直接取り付けられた混入器は、水圧を動力にして作動します。作動を開始すると、必要な割合に従って液肥をタンクから直接吸い上げます。液肥は混入器の中で水と混合され、その液肥は水圧によって下流側に強制的に送られます。

液肥の混入は、混入器に流入する水量に常に正確に比例して行われます。送水管における水圧または圧力（流速）の変化によって混入率に影響を受けることはありません。装置の計量精度が高いため混入濃度過多の危険性が防止され、植物への給液の安全性が保たれます。

型式	取付口径 (mm)	混入倍率 (%)	希釈倍率	注入量 (L/時)	作動流量 (L/分)	作動圧力 (MPa)
D-3GL	20	0.2-2.0	1/500-1/50	0.02-60	0.16-50	0.03-0.6
D-3GL3000	20	0.03-0.3	1/3000-1/333	0.003-9	0.16-50	0.03-0.6
D-6GL	32	0.2-2.0	1/500-1/50	0.2-120	1.6-100	0.03-0.8
D-9GL	40	0.2-2.0	1/500-1/50	1-180	8.3-150	0.03-0.8
D-8RE3000	40	0.03-0.125	1/3000-1/800	0.15-24	8.3-133	0.015-0.8
D-20GL	50	0.2-2.0	1/500-1/50	2-400	16.6-333	0.012-1.0

