

ドサトロン 水量比例式混入器

D-6GL

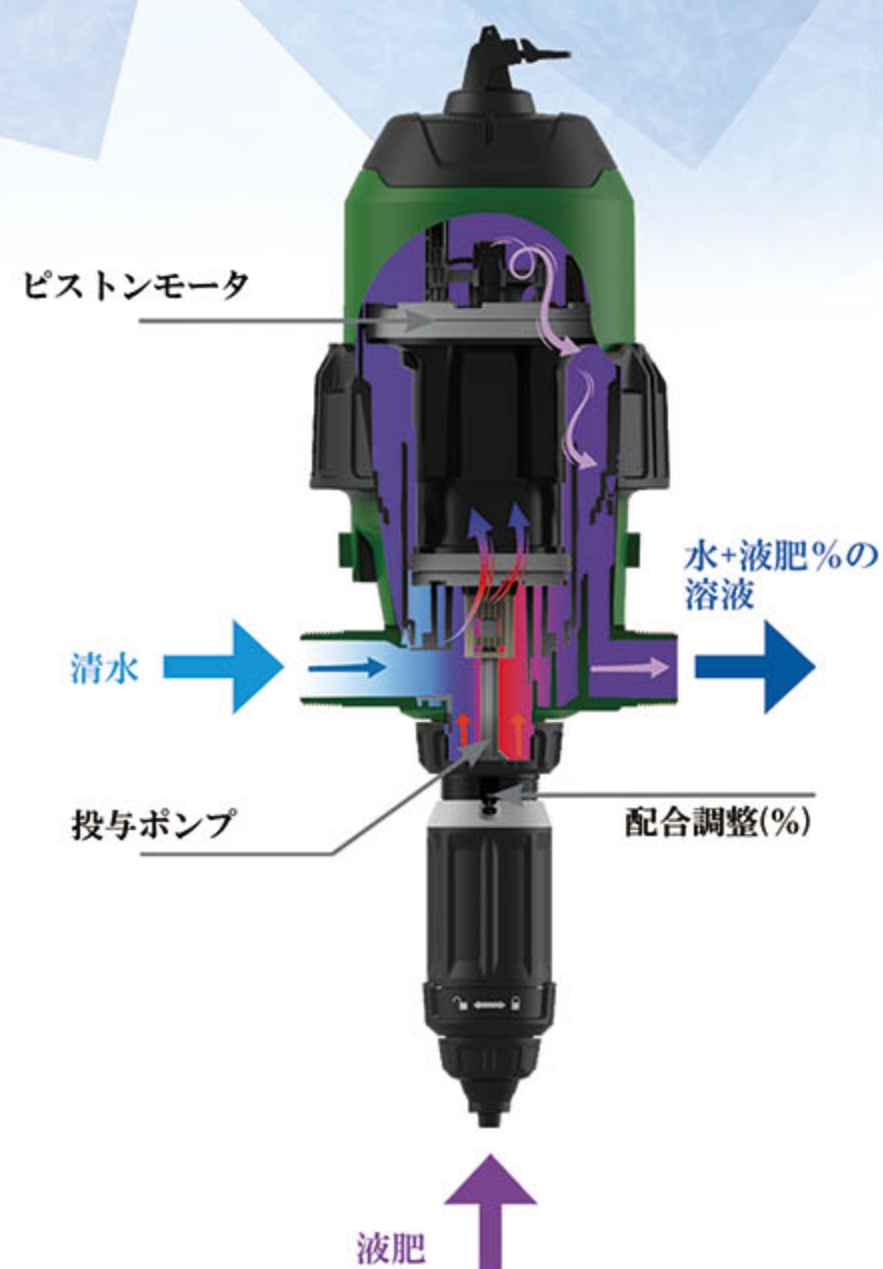
- 配管上に直接取付ける液肥混入器！
- 流量に比例して液肥を混入！

送水管上に直接取り付けられた混入器は、水压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、その液肥は水压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。送水管上における水压または圧力(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。

※水压または圧力(流速)が規定内の場合に限る

型 式	規 格
D-6GL	1.1/4" (32mm) メスネジユニオン付

希釈倍率	注入量 (L/時)	作動流量 (L/分)	作動圧力 (MPa)
0.2-2.0% 1/500-1/50	0.2-120	1.6-100	0.03-0.8



■ドサトロンは全6種



D-3GL



D-3GL3000



D-9GL



D-8RE3000



D-20GL

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-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

ドステック定量注入ポンプ 40MF2

1液専用タイプ

■電気で動作し、配管流量や多少の圧力変動に左右されることなく液肥を定量注入することが可能！

ドステック定量注入ポンプは、液体製品を投与するために重要な高精度なピストンポンプで、農業用の液体肥料を注入する必要がある配管用に設計されています。

最大注入量は300L/時、注入圧力は0.7MPa～1.5MPaと、配管流量や圧力を多く必要とする散水状況での使用が可能です。

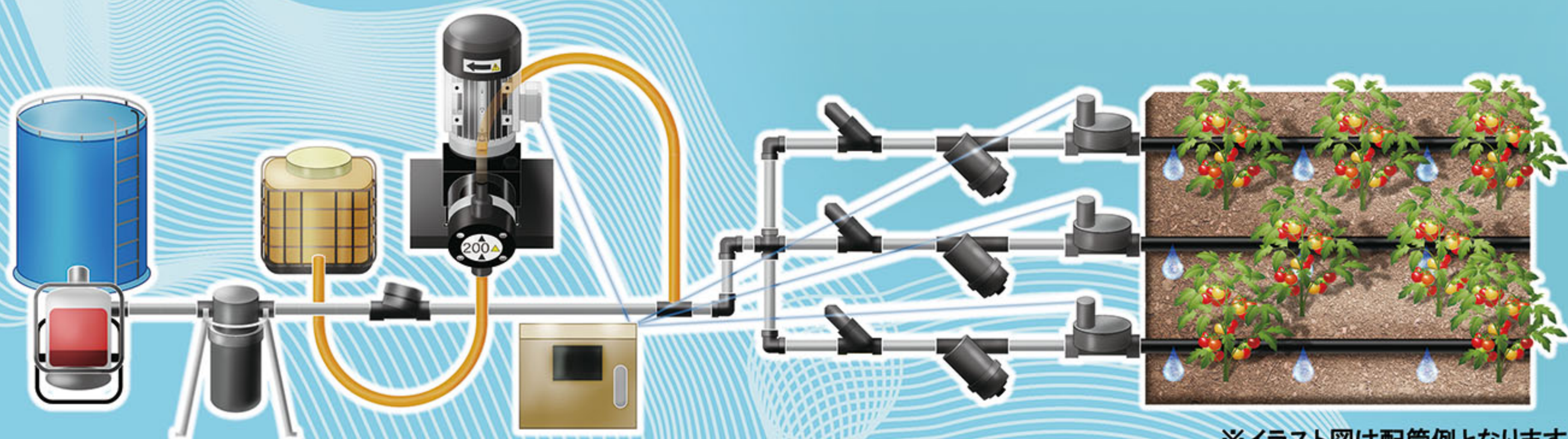
そのため、配管直付けの比例式混入器の使用領域を超える場合でも使用が可能で、本管配管条件による機種の変更等がありません。

型 式	最大注入量 (L/時)		最大注入圧力 (MPa)	電源 (V)	電力 (W)
	50Hz	60Hz			
40MF2-100	100	120	1.5	三相 200	370
40MF2-200	200	240	1.1	三相 200	370
40MF2-300	300	360	0.7	三相 200	370



40MF2-100/200/300

※1液専用タイプで2液等に変更することはできません。



※イラスト図は配管例となります。

定量注入ポンプ特徴



◎注入量調整ノブ◎

計算した液肥混入量(L/分)を調整ノブを回して目盛%に設定することにより、希釈倍率での液肥かん水を行うことができます。これにより、ドステック単体での注入量の設定が可能です。



◎注入継手◎

注入継手を使用しているため配管状態に応じて取り付け可能で、取付方法も簡単です。



◎オイルゲージ◎

オイルゲージが付いているので一目でポンプ内のオイル残量が把握できます。スクリーンの赤いラインレベルがオイル補充、または交換の目安となります。



◎エアー抜き吐出バルブ◎ (オプション品)

配管等からホースに入り込んだエアーを除去することができる、ドステック用のエアー抜きバルブです。

お問い合わせ先

株式会社イリテック・プラス

IRRITEC PLUS

本社 TEL : 0986-38-6500 FAX : 0986-38-6655

千葉 TEL : 04-7186-6259 FAX : 04-7186-6269



メールでのお問い合わせは
こちらのQRコードから！

