

**BRIGHTWELL®**

revolutionary dispensing solutions

**ECOMIX
ECOSINK
ECOMULTI**

Version: BrightGap

Dilution ratios have been recorded with mains water at 40 PSI (2.76 bar). Brightwell Dispensers strongly recommend you calibrate your own dilution ratios during installation. Always ensure the dispenser is primed when calibrating. Working range 30-70 PSI (2-5 bar), Minimum water flow required, HF = 8.5L p/m, LF = 3.5L p/m

Les taux de dilution sont calculés sur la base d'une pression d'eau de 2,76 bar. Brightwell Dispensers recommande fortement de calibrer vos propres taux de dilution pendant l'installation. Toujours vérifier que le distributeur est amorcé avant de le calibrer. Plage de pressions d'utilisation 2-5 bar. Débit minimal d'eau requis, HF = 8,5L p/m, LF = 3,5L p/m.

Las proporciones de dilución se han registrado con un suministro de agua a 2,76 bar. Brightwell Dispensers le recomienda encarecidamente que calibre sus propias proporciones de dilución durante la instalación. Siempre debe asegurarse de cebar el dispensador durante el calibrado. Rango de presión de funcionamiento de 2-5 bar. Caudales mínimos de agua necesarios: para caudal alto 8,5 l/m, para caudal bajo 3,5 l/m.

Die Verdünnungsverhältnisse wurden bei einem Wassernetzdruck von 2,76 Bar erfasst. Brightwell Dispensers empfiehlt nachdrücklich, dass Sie die von Ihnen benötigten Verdünnungsverhältnisse während der Installation kalibrieren. Versichern Sie sich stets, dass der Spender bei der Kalibrierung vorgepumpt ist. Arbeitsbereich: 2 - 5 Bar; mindestens erforderlicher Wasserdurchfluss: bei hohen Fließraten = 8,5 l/m, bei niedrigen Fließraten = 3,5 l/m.

I rapporti di diluizione sono stati registrati con la rete idrica a 2,76 bar. Brightwell Dispensers raccomanda vivamente di calibrare i propri rapporti di diluizione durante l'installazione. Assicurare sempre che l'erogatore sia ripristinato quando si effettua la calibrazione. Intervallo di esercizio 2 - 5 bar. Minimo flusso d'acqua richiesto, HF = 8,5L p/m, LF = 3,5L p/m.

Dilution Ratio Guide

Version: BrightGap

Guide des proportions

Guía de ratio de dilución

Leitfaden Verdünnungsverhältnisse

Guida ai rapporti di diluizione

GB

FR

ES

DE

IT

www.brightwell.co.uk

B976- Revision 2.0

Dilution Ratio Guide

ECOMIX
ECOSINK
ECOMULTI

Guide des proportions, Guía de ratio de dilución,
Leitfaden Verdünnungsverhältnisse, Guida ai rapporti di diluizione

Dilution ratios are recorded with mains water at 40 PSI (2.76 bar). Please note that dilution ratios can change as a result of changes to pressure, temperature and chemical viscosity. Installers must refer to the manual for the correct installation instructions.

Les taux de dilution sont calculés sur la base d'une pression d'eau de 2,76 bar. Veuillez noter que les taux de dilution peuvent varier en fonction de la pression, de la température et de la viscosité chimique. Les installateurs doivent se référer au manuel et respecter les instructions d'installation.

Las proporciones de dilución se registran con un suministro de agua a 2,76 bar. Tenga en cuenta que las proporciones de disolución pueden variar por cambios en la presión, la temperatura o la viscosidad de las sustancias químicas. Los instaladores deben acudir al manual para consultar las instrucciones de instalación correctas.

Die Verdünnungsverhältnisse wurden bei einem Wassernetzdruck von 2,76 Bar erfasst. Bitte beachten Sie, dass die Verdünnungsverhältnisse aufgrund von Veränderungen bei Druck, Temperatur und chemischer Viskosität Schwankungen unterliegen können. Installateure konsultieren für Hinweise zur ordnungsgemäßen Installation bitte das Handbuch.

I rapporti di diluizione sono stati registrati con la rete idrica a 2,76 bar. I rapporti di diluizione possono cambiare come risultato delle variazioni di pressione, temperatura e viscosità chimica. Gli installatori devono fare riferimento al manuale per le corrette istruzioni di installazione.

| | Low Flow (Black) | | | | High Flow (White) | | | |
|------|--|-------|--------|--------|---------------------------------------|-------|--------|--------|
| | Flow rate: 4.5 Ltrs/min 1.2 Gal/min | | | | Flow rate: 13 Ltrs/min 3.4 Gal/min | | | |
| | Dilution Ratio | % | oz/gal | ml/ltr | Dilution Ratio | % | oz/gal | ml/ltr |
| None | 2:1 | 33.3% | 42.7 | 333 | 6:1 | 14.3% | 18.3 | 143 |
| A | 4:1 | 20.0% | 25.6 | 200 | 12:1 | 7.7% | 9.8 | 77 |
| B | 7:1 | 12.5% | 16.0 | 125 | 19:1 | 5.0% | 6.4 | 50 |
| C | 10:1 | 9.1% | 11.6 | 91 | 30:1 | 3.2% | 4.1 | 32 |
| D | 13:1 | 7.1% | 9.1 | 71 | 40:1 | 2.4% | 3.1 | 24 |
| E | 17:1 | 5.6% | 7.1 | 56 | 50:1 | 2.0% | 2.5 | 20 |
| F | 19:1 | 5.0% | 6.4 | 50 | 60:1 | 1.6% | 2.1 | 16 |
| G | 26:1 | 3.7% | 4.7 | 37 | 75:1 | 1.3% | 1.7 | 13 |
| H | 35:1 | 2.8% | 3.6 | 28 | 100:1 | 1.0% | 1.3 | 10 |
| I | 45:1 | 2.2% | 2.8 | 22 | 128:1 | 0.8% | 1.0 | 8 |
| J | 60:1 | 1.6% | 2.1 | 16 | 160:1 | 0.6% | 0.8 | 6 |
| K | 84:1 | 1.2% | 1.5 | 12 | 256:1 | 0.4% | 0.5 | 4 |
| L | 128:1 | 0.8% | 1.0 | 8 | 350:1 | 0.3% | 0.4 | 3 |