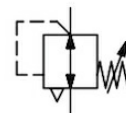


## Ρυθμιστής πίεσης ακριβείας G1/4"

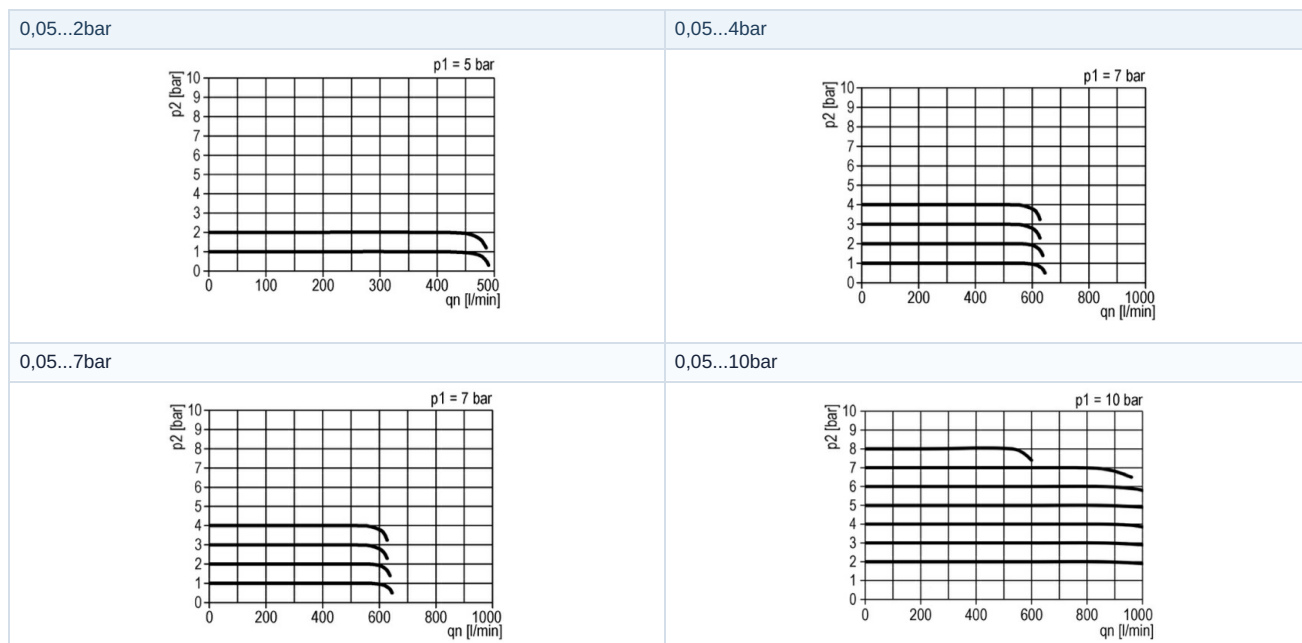
### Σειρά RE21



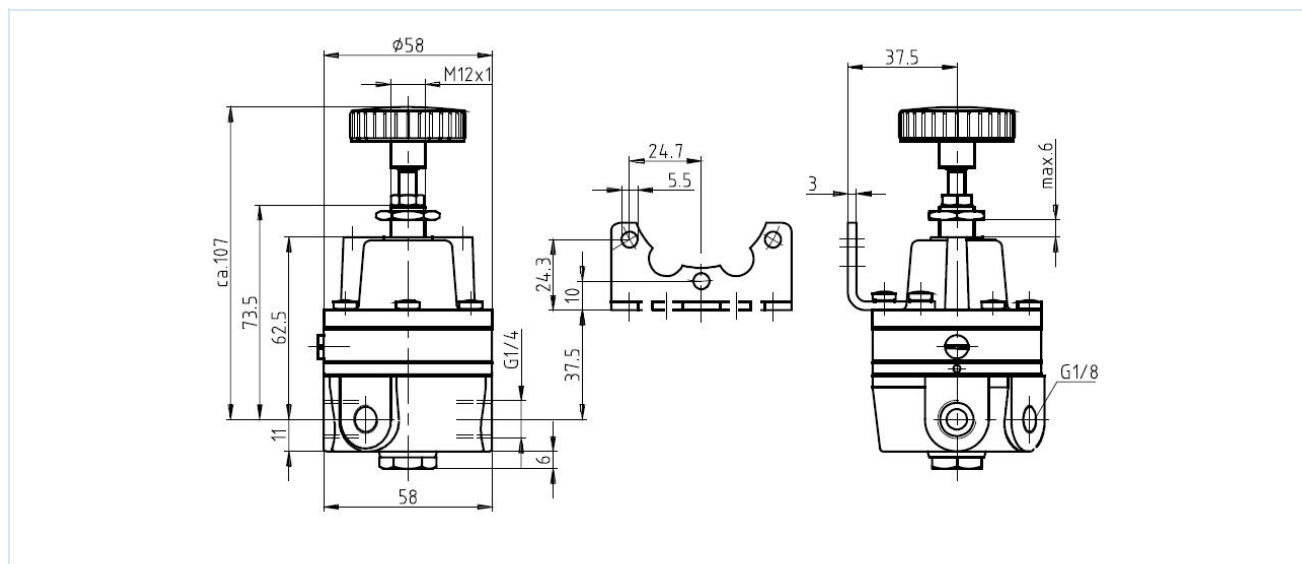
|                           |                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος κατασκευής          | Διαφραγματικός ρυθμιστής πίεσης με δευτερεύουσα εκτόνωση προς ατμόσφαιρα                                                 |
| Σύνδεση                   | G1/4" σύμφωνα με ISO228/1                                                                                                |
| Υλικά κατασκευής          | Περιβλήμα και καπάκι ελατηρίου Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Στεγανοποιήσεις NBR                                          |
| Λειτουργία                | Ρύθμιση της δευτερεύουσας πίεσης                                                                                         |
| Τύπος στερέωσης           | Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων, Εντοιχισμένη τοποθέτηση σε πίνακα ελέγχου ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα    |
| Θέση εγκατάστασης         | οποιοδήποτε                                                                                                              |
| Μέσο                      | 0,01μm φιλτραρισμένος και χωρίς λάδι πεπιεσμένος αέρας                                                                   |
| Ιδιοκατανάλωση αέρα       | <2,2 NI/min σε πίεση εισόδου από 5bar<br><3,0 NI/min σε πίεση εισόδου από 7bar<br><4,1 NI/min σε πίεση εισόδου από 10bar |
| Θερμοκρασία μέσου         | 0...+60°C, (με κατάλληλα προετοιμασμένο πεπιεσμένο αέρα -10...+60°C)                                                     |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | -10...+60°C                                                                                                              |
| Πίεση εισόδου             | μέγ. 16bar                                                                                                               |
| Περιοχές ρύθμισης         | 0,05...2bar, 0,05...4bar, 0,05...7bar, 0,05-10bar                                                                        |
| Ακρίβεια                  | +/- 5mbar                                                                                                                |
| Κατεύθυνση ροής           | σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση                                                                                      |



## Διαγράμματα ροής



## Σχέδιο διαστάσεων



| Σύνδεση | Παροχή<br>[Nl/min] | μέγ. πίεση εισόδου<br>[bar] | Εύρος πίεσης<br>[bar] | Τύπος           |
|---------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------|
| G1/4"   | 450                | 16                          | 0,05...2,0            | RE21-14-0,05/2  |
| G1/4"   | 600                | 16                          | 0,05...4,0            | RE21-14-0,05/4  |
| G1/4"   | 600                | 16                          | 0,05...7,0            | RE21-14-0,05/7  |
| G1/4"   | 900                | 16                          | 0,05...10,0           | RE21-14-0,05/10 |

## Εξαρτήματα

| Ονομασία          | Τύπος    |
|-------------------|----------|
| Γωνία συγκράτησης | MMB21-14 |

Εικόνες χωρίς δέσμευση

Διατηρούνται τα δικαιώματα αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά.

Πνευματική τεχνολογία / Συντήρηση πεπιεσμένου αέρα – ρυθμιστές πίεσης, φίλτρα και λιπαντήρες / Ειδικός ρυθμιστής πίεσης / Ρυθμιστής πίεσης ακριβείας Σειρά RE21

Έκδοση 7

139257 / Δημιουργήθηκε 2026/39 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

