



CENTRA V5433A

Περιστροφική βαλβίδα 3
κατευθύνσεων PN6

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η περιστροφική βαλβίδα 3 κατευθύνσεων V5433A σχεδιάστηκε ειδικά για τον ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας του νερού παροχής σε συστήματα θέρμανσης και κλιματισμού. Όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τον κινητήρα M6063, η στιβαρή κατασκευή του εξασφαλίζει μεγάλη και αξιόπιστη διάρκεια ζωής.

ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Επιχρωμιωμένο βύσμα για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Βελτιστοποιημένα χαρακτηριστικά για έλεγχο θερμοκρασίας νερού παροχής
- Αξιόπιστη τοποθέτηση για ηλεκτρικούς ενεργοποιητές
- Ευρύ φάσμα ρυθμών ροής
- Συμπαγής σχεδιασμός



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ΜΕΣΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	
Μέσο:	Νερό θέρμανσης σύμφωνα με το VDI 2035 (συγκέντρωση οξυγόνου < 0,2 g/m ³ , pH 8...9,5)
Τιμές πίεσης	
Ονομαστική στατική πίεση:	600 kPa (6 bar)
Μέγ. πτώση πίεσης:	ανάλογα με τον τύπο
Θερμοκρασίες λειτουργίας	
Θερμοκρασία νερού:	2 to 110 °C, χωρίς συμπίκνωση
Χαρακτηριστικά	
Ποσοστό διαρροής:	< 1% of Kvs
Είσοδοι - έξοδοι	Εσωτερικά σπειρώματα
Γωνία περιστροφής:	90°
Συσκευασία	Διπλό σφράγισμα O-ring
Χαρακτηριστικό ροής:	ίσο ποσοστό

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Συνολική εικόνα	Εξαρτήματα	Υλικά
	1 Σύνδεση	Χυτοσίδηρος
	Μη εμφανιζόμενα εξαρτήματα:	
	Εσωτερικά μέρη	Επιχρωμιωμένος χυτοσίδηρος

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

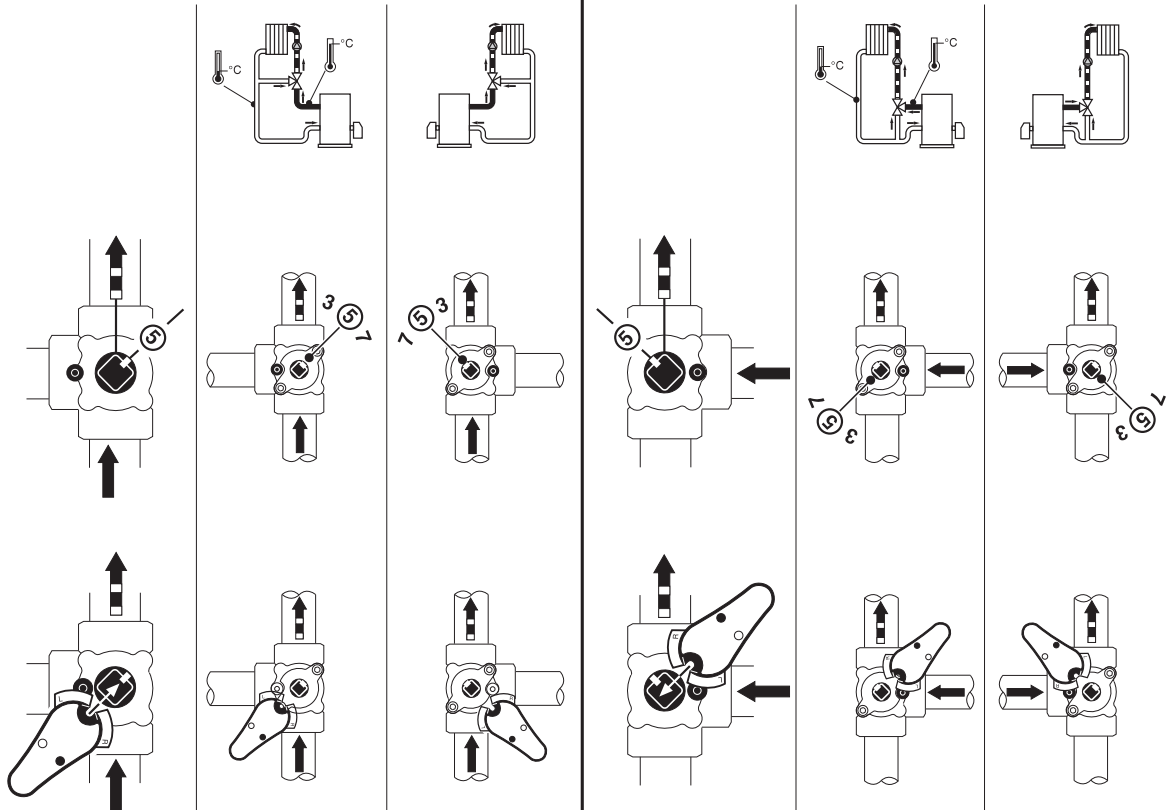
Η βαλβίδα ελέγχει τη θερμοκρασία του νερού ανάμιξης με ένα περιστρεφόμενο βύσμα. Το βύσμα ρυθμίζει με δύο καμπύλες ελέγχου τη ροή του νερού δύο εισόδων. Η απαιτούμενη θερμοκρασία νερού προσαγωγής επιτυγχάνεται με την προσθήκη μιας αναλογίας νερού επιστροφής στο ζεστό νερό του λέβητα. Για βέλτιστη απόδοση ελέγχου, το V5433A έχει ειδικά χαρακτηριστικά ελέγχου.

Κατάλληλοι κινητήρες

- M6063L1009 (230/240 Vac, floating)
- M6063L4003 (230/240 Vac, floating) auxiliary switch
- M6063A1003 (24 Vac, floating)
- M6063A4007 (24 Vac, floating) auxiliary switch

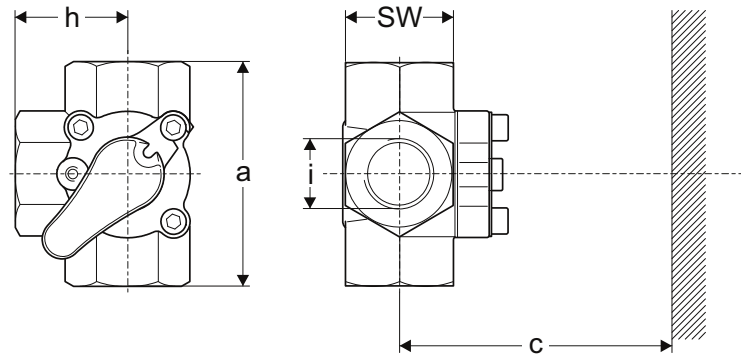
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Παράδειγμα εγκατάστασης

Τοποθέτηση Εκδοχή 1	Παραδείγματα	Τοποθέτηση Εκδοχή 2	Παραδείγματα
			

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ



Κωδικός	DN	a (mm)	c (mm)	SW (mm)	h (mm)	i (inch)	Βάρος
V5433A1015	20	85	340	41	42.5	R ³ / ₄	0.9 kg
V5433A1023	20	85	340	41	42.5	R ³ / ₄	0.9 kg
V5433A1031	20	85	340	41	42.5	R ³ / ₄	0.9 kg
V5433A1049	25	105	345	46	52.5	R 1	1.4 kg
V5433A1056	32	105	350	55	52.5	R 1 1/ ₄	1.9 kg
V5433A1064	40	120	355	65	60.0	R 1 1/ ₂	3.3 kg
V5433A1072	50	156	365	80	78.0	R 2	6.1 kg

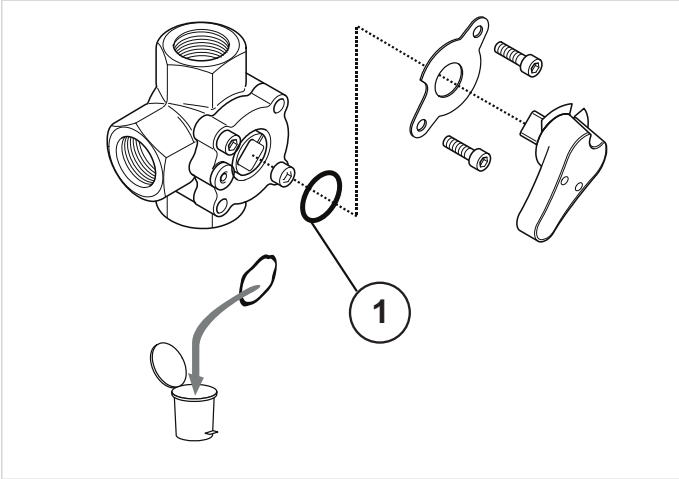
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

Οι παρακάτω πίνακες περιέχουν όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε για να κάνετε μια παραγγελία ενός προϊόντος της επιλογής σας. Κατά την παραγγελία, αναφέρετε πάντα τον τύπο, την παραγγελία ή τον αριθμό ανταλλακτικού.

Επιλογές

Αριθμός παραγγελίας Εσωτερικό σπείρωμα	DN	k _{vs} -value (m ³ /h)	Δp (kPa)
V5433A1015	20	2.5	100
V5433A1023	20	4.0	100
V5433A1031	20	6.3	100
V5433A10349	25	10.0	100
V5433A10356	32	16.0	100
V5433A10364	40	25.0	100
V5433A10372	50	40.0	100

Ανταλλακτικά

	Περιγραφή	Διάσταση	Κωδικός
	1 O-ring set		
		DN20 - DN32	071161036
		DN40 - DN50	071161037