

Οδηγίες εγκατάστασης

Βάνες ζώνης PN10



STC... VGZ.../VGZ...

Οδηγίες εγκατάστασης

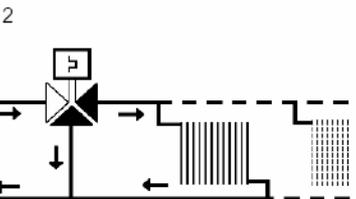
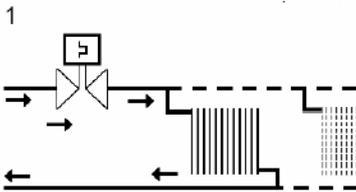
- Οι βάνες χρησιμοποιούνται πάντα με κινητήρα τύπου STC...
- Επιτρέπεται κάθε θέση τοποθέτησης, αλλά δεν επιτρέπεται να τοποθετηθεί ο κινητήρας ανάποδα. Σχήμα(1)
- Επιτρεπόμενη θερμοκρασία χώρου: +2...+50C°



Σχήμα (1)

Υδραυλική εγκατάσταση

1. Δίοδη βάνα VGZ...
2. Τρίοδη βάνα σαν βάνα διανομής XGZ...



Σχήμα (2)

STOP ΠΡΟΣΟΧΗ: Είναι αδύνατη η μετατροπή της βάνας από τρίοδη σε δίοδη και το αντίστροφο. Ακολουθήστε τις κατευθύνσεις ροής (4) όπως φαίνονται πάνω στη βάνα. Σχήμα (5)

Συναρμολόγηση του κινητήρα STC...

- Τοποθετείστε τον κινητήρα ώστε οι εξοχές στο κάτω μέρος του (2) να συμπίπτουν με τις εσοχές (1) στο σώμα της βάνας. Σχήμα (3)



Σχήμα (3)

- Βιδώστε το παξιμάδι του κινητήρα με το χέρι, έτσι ώστε τα σημάδια (3) να ταιριάζουν με αυτά στο σώμα της βάνας. Σχήμα (4)

Χειροκίνητη λειτουργία

- Για να λειτουργήσετε τον κινητήρα χειροκίνητα, χωρίς τάση, περιστρέψτε τον σε αντίθετη κατεύθυνση από τους δείκτες του ρολογιού μέχρι να τερματίσει



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η περιστροφή είναι δυνατή μόνο όταν ο κινητήρας είναι τοποθετημένος στη βάνα.



Σχήμα (4)

Auto= Αυτόματη λειτουργία
Man= Χειροκίνητη λειτουργία (βάνα ανοιχτή, βοηθητική επαφή κλειστή)

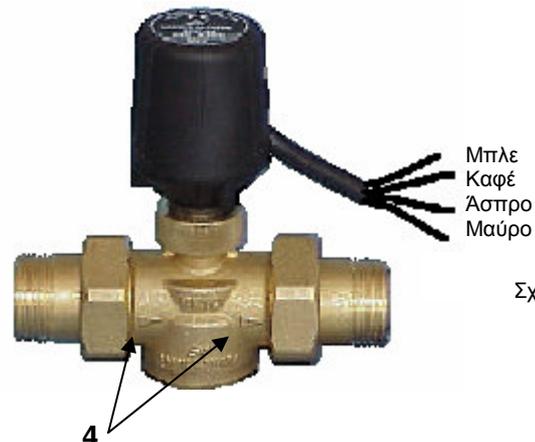
Ηλεκτρική καλωδίωση

Όλες οι καλωδιώσεις πρέπει να γίνονται σύμφωνα με τους υφιστάμενους κανονισμούς περί ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.

Παροχή: STC25 AC 230V +10%, -15% – 50HZ

STC45 AC 24V ± 15% – 50HZ

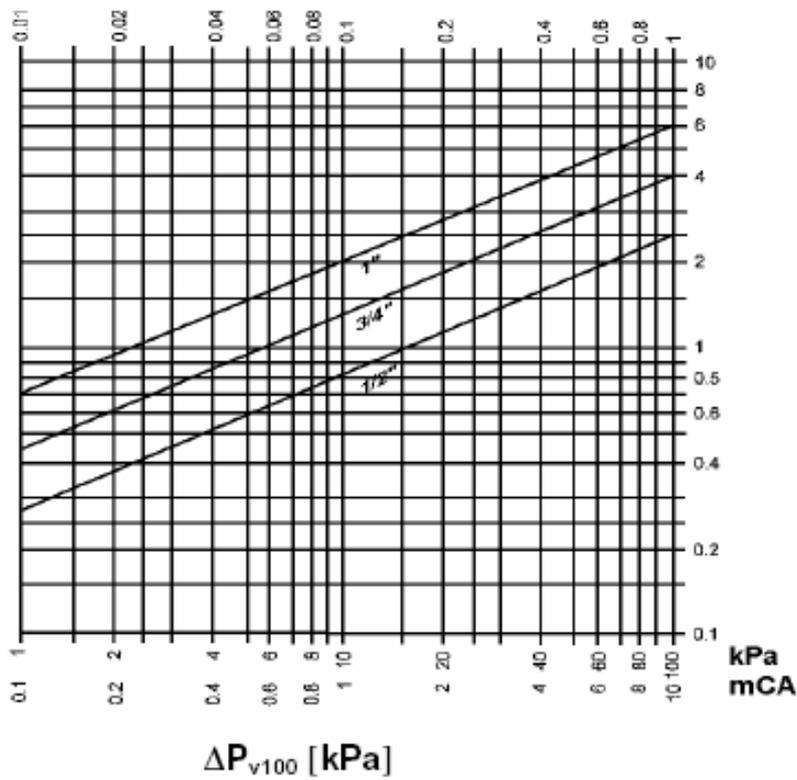
- Καφέ: Φάση από θερμοστάτη
- Μπλε : Ουδέτερος
- Μαύρο : Μόνιμη φάση
- Λευκό : Εντολή προς ωρομετρητές (φάση)



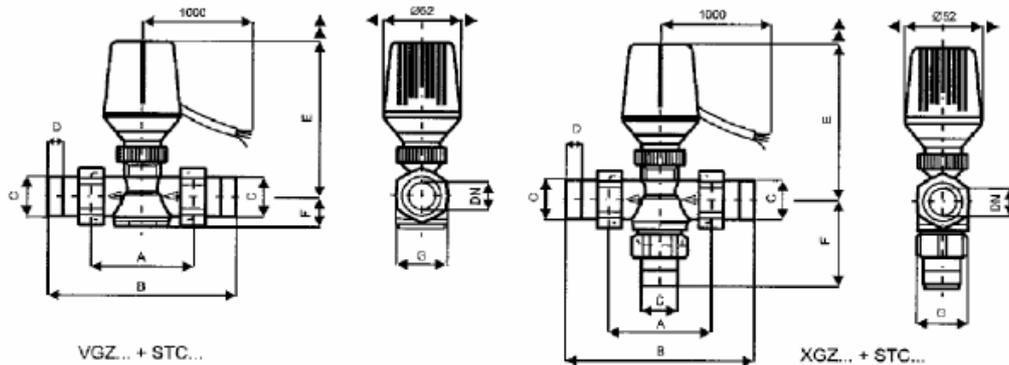
Σχήμα (5)

Διαστασιολόγηση

Διάγραμμα διαστασιολόγησης



Διαστάσεις



Type	A	B	C	D	E	F	G
VGZ 1/2"	63	118	1/2"	10	107,5	21,5	30
VGZ 3/4"	66	127	3/4"	12	107,5	22,5	37
VGZ 1"	70	140	1"	14	108,5	27	47

Type	A	B	C	D	E	F	G	I	L
XGZ 1/2"	63	118	1/2"	10	107,5	52	30	50	174
XGZ 3/4"	66	127	3/4"	12	107,5	61,5	37	50	177,5
XGZ 1"	70	140	1"	14	108,5	71	47	60	214