

ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ "ODE"

-10°C έως +140°C

Δίοδη, άμεσης ενεργοποίησης, πηνίο BF64
230V/50Hz AC, min πίεση 0bar

Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα πετρελαίου σε ηρεμία κλειστή Ν.Σ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΩΤ.ΔΙΑΤΟΜΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	MAX πίεση	KV ht/min	€/τμχ
4-5000	Φ 4,5mm	1/2	40 bar	6,5	37,26
4-5001	Φ 4,0mm	1/8	40 bar	5	27,60
4-5002	Φ 4,0mm	1/4	40 bar	5	27,60

-10°C έως +90°C

Δίοδη, άμεσης ενεργοποίησης, πηνίο BF64
230V/50Hz AC, min πίεση 0,2bar

Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού σε ηρεμία κλειστή Ν.Σ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΩΤ.ΔΙΑΤΟΜΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	MAX πίεση	KV ht/min	€/τμχ
4-5003	Φ 13mm	1/2	25 bar	70	51,06
4-5004	Φ 13mm	3/8	25 bar	60	51,06

-10°C έως +90°C

Δίοδη, άμεσης ενεργοποίησης, πηνίο BF64
230V/50Hz AC, min πίεση 0,2bar

Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού βαρέως τύπου σε ηρεμία κλειστή Ν.Σ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΩΤ.ΔΙΑΤΟΜΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	MAX πίεση	KV ht/min	€/τμχ
4-5005	Φ 13mm	1/2	25 bar	70	69,00
4-5006	Φ 19mm	3/4	23 bar	140	89,70
4-5007	Φ 25mm	1"	23 bar	190	91,08
4-5008	Φ 35mm	1" 1/4	16 bar	400	200,1
4-5009	Φ 40mm	1" 1/2	16 bar	520	234,6
4-5010	Φ 50mm	2"	16 bar	750	372,6

-10°C έως +90°C

Δίοδη, άμεσης ενεργοποίησης, πηνίο LC61
230V/50Hz AC, min πίεση 0,2bar

Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού βαρέως τύπου σε ηρεμία κλειστή Ν.Ο.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΩΤ.ΔΙΑΤΟΜΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	MAX πίεση	KV ht/min	€/τμχ
4-5011	Φ 13mm	1/2	20 bar	70	85,56
4-5012	Φ 19mm	3/4	25 bar	140	93,84
4-5013	Φ 25mm	1"	25 bar	190	103,5
4-5014	Φ 35mm	1" 1/4	16 bar	400	213,9
4-5015	Φ 40mm	1" 1/2	16 bar	520	248,4
4-5016	Φ 50mm	2"	16 bar	750	386,4

Πηνία ανταλλακτικά

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΓΙΑ ΣΕΙΡΑ	€/τμχ
4-5017	AC 230V "H"	K85	15,18
4-5018	AC 230V "H"	K86,87,93	19,32
4-5019	AC 12V "F"	K85	11,04
4-5020	AC 12V "H"	K86,87,93	16,56
4-5021	AC 24V "H"	K85	15,18
4-5022	AC 24V 17VA "H"	K86,87,93	19,32
4-5023	AC 48V "F"	K86,87,93	16,56
4-5024	DC 24V "H"- 7W	K85	15,18
4-5025	DC 24V "H"- 11W	K86,87,93	16,56
4-5026	DC 12V "H"- 11W	K86,87,93	16,56

Μεμβράνες ανταλλακτικές

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	€/τμχ
4-5027	1/2"	11,04
4-5028	3/4"- 1"	19,32
4-5029	1" 1/4 - 1" 1/2	77,28
4-5030	2"	82,80
4-5031	1/4" - 1/8"	19,32



ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ CIMBERIO

ΚΑΝΕΛΛΑΚΗΣ



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5158

ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 1" ΜΕ 1 ΠΑΚΟΠ

ΤΙΜΗ 117,00€



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5159

**ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 3/4" ΜΕ 1
ΠΑΚΟΠ**

ΤΙΜΗ 114,40€



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5160

**ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 1" ΜΕ 2
ΠΑΚΟΠ**

ΤΙΜΗ 122,10€



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5161

ΜΟΤΕΡ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑΣ

ΤΙΜΗ 107,20€



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5162

**ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 1 1/4" ΜΕ 1
ΠΑΚΟΠ**

ΤΙΜΗ 134,10€



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5163

**ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 3/4" ΜΕ 2
ΠΑΚΟΠ**

ΤΙΜΗ 119,70€

ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ CIMBERIO



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5164

ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ 1 1/4" ΜΕ 2
ΡΑΚΟΡ

ΤΙΜΗ **144,70€**



ΚΩΔΙΚΟΣ: 4-5165

ΜΟΤΕΡ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑΣ

ΤΙΜΗ **127,30€**



ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ

ΔΙΑΣΤ	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ
3/4	62,00€	4-5165-1
1	65,50€	4-5165-2
1 1/4	78,50€	4-5165-3



V07-BA



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ

- V07-AB & V07-BB
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 90-95°C

Art. No.	ΔΙΑΤΟΜΗ DIMENSION	ΕΥΡΟΣ °C TEMP RANGE	KVS	ΚΩΔ	EURO
V07-AB	3/4"	35-60	1,6 m³/h	TH-01	105,00
V07-BB	1"	35-60	2,5 m³/h	TH-02	117,00
V07-BA	1"	20-43	2,5 m³/h	TH-03	117,00

- Ιδανικό για ενδοδαπέδια θέρμανση.
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 95°C



ΤΡΙΟΔΗ ΒΑΝΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

Art. No.	ΔΙΑΤΟΜΗ DIMENSION	ΚΩΔ	EURO
V83-1	1" ΘΗΛΥΚΗ/FEMALE	TH-04	165,00
V83-11/4	1 1/4" ΑΡΣΕΝΙΚΗ/MALE	TH-05	170,00



Μπεζ Αντάπτορας

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	📦
HL-0011	3,25	1

Μπλε Αντάπτορας

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	📦
HL-0012	3,25	1

Μαύρος Αντάπτορας

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	📦
HL-0013	3,25	1

Νέο**Αντάπτορες Μειωτήρων για 2οδους κορμούς**

Ξεχωριστές οδηγίες τοποθέτησης για κάθε τύπο εντός της συσκευασίας

Οδηγίες Τοποθέτησης

Βιδώνουμε το παξιμάδι στη βίδα M5 για καλύτερη συγκράτηση της βίδας στο κλειδί κατά το σφίξιμο.



Τοποθετούμε τα τρία παξιμάδια M5 στις ειδικές υποδοχές που φέρει ο πλαστικός αντάπτορας.



Βιδώνουμε τις βίδες (A) από την κάτω πλευρά της βάσης που υπάρχει στη σφαιρική βάνα στα παξιμάδια του πλαστικού αντάπτορα.



Τοποθετούμε τον ορειχάλκινο αντάπτορα στον άξονα της σφαιρικής βάνας.



Κουμπώνουμε το μειωτήρα Brass Form στον πλαστικό αντάπτορα και βιδώνουμε τις βίδες M6 που περιέχονται στη συσκευασία του μειωτήρα.

4	ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΥΠΟΥ ΠΙΣΤΑΚΑ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ (ON/OFF)	4
3	ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΥΤΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΚΑΒΕ	3
2	ΘΕΣΗ ΠΑΚΕΤΟΥ	2
1	ΜΕΤΩ	1
	ΓΕΙΩΣΗ	

Tester ελέγχου κινητήρα

Η συσκευή φέρει 2 Διακόπτες:

- 1) Γενικός διακόπτης ON - OFF (POWER)
- 2) Διακόπτης για την κίνηση από κλειστό σε ανοικτό (THERMOSTAT)
- 3) Θέση ασφάλειας συσκευής (FUSE)

και 3 ενδεικτικές λυχνίες:

- Παροχή ρεύματος.
- Λειτουργία κίνησης σφαιρας από κλειστή σε ανοικτή.
- Ολοκλήρωση ελέγχου εντολών προϊόντος.



ΚΩΔΙΚΟΣ	€	📦
HL-0014	90,00	1

Set Ταχείας Σύνδεσης

Μειωτήρα σειράς Power και Smart



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	€	📦
HL-0015	Power	3,65	1
HL-0016	Smart	3,65	1



Status Form

Ρακόρ / Ρακόρ



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0024	3/4"	46,50	1
	1"	64,50	1

Status Form

Θηλυκό / Ρακόρ



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0025	3/4"	42,50	1
	1"	58,50	1

Status Form

Ρακόρ / Αρσενικό

**Νέα**

Προϊόντα

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0026	3/4"	41,00	1
	1"	56,60	1

Status Form

Θηλυκό / Αρσενικό



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0027	3/4"	31,50	1
	1"	44,50	1

Status Form

Ρακόρ / Θηλυκό



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0028	3/4"	41,00	1
	1"	56,60	1

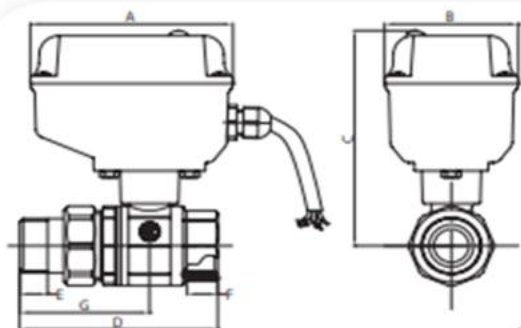
Status Form

Θηλυκό / Θηλυκό

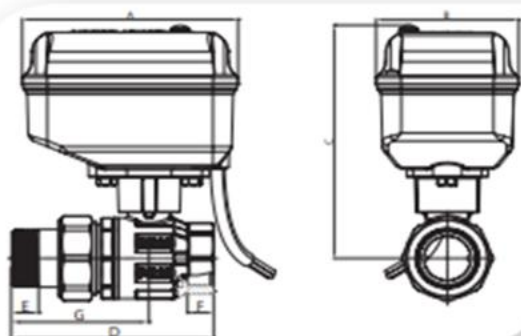


ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0029	3/4"	31,50	1
	1"	44,50	1

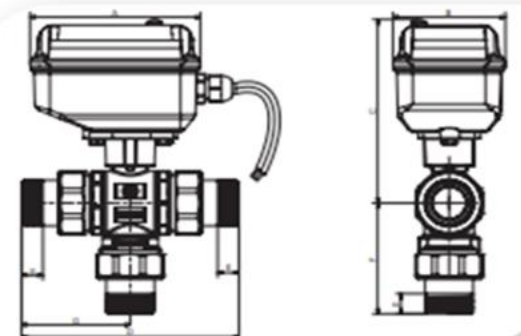




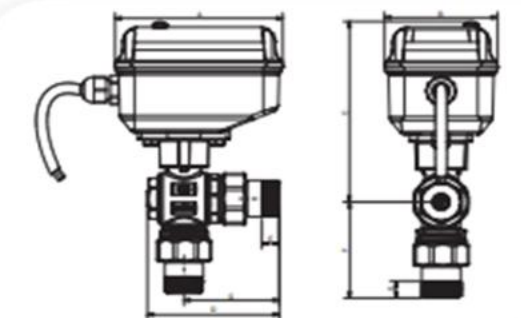
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗ (mm)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
A	116	116	116	116
B	77	77	77	77
C	126	129	132	137
D	89	98	113	138
E	12,5	12	16	17
F	16	14,5	17,5	20
G	58	66	74	90
DN	15	20	25	32
PN	15	25	25	25



ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗ (mm)	3/4"	1"	1 1/4"
A	116	116	116
B	77	77	77
C	127	131	135
D	96	109	128
E	12	16	17
F	12,5	14	17
G	67	74	86
DN	20	25	32
PN	25	25	25



ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗ (mm)	1/2"	3/4"	1"
A	116	116	116
B	77	77	77
C	126	129	132
D	115	132	148
E	12,5	13	14,5
F	60,5	69	80
G	57,5	66	74
DN	15	20	25
PN	15	25	25



ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗ (mm)	3/4"	1"
A	116	116
B	77	77
C	129	132
D	91	101
E	13	14,5
F	69	80
G	66	74
DN	20	25
PN	25	25



910 Status Form

1 ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0017	1/2"	26,00
	3/4"	34,00
	1"	38,50
	1 1/4"	70,00

**1910 Smart Form**

1 ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0018	3/4"	28,80
	1"	32,00
	1 1/4"	57,70

**911 Status Form**

Θηλυκό - Άρσενικό

Νέο

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0019	1/2"	21,75
	3/4"	24,15
	1"	31,45
	1 1/4"	56,70

**1911 Smart Form**

Θηλυκό - Άρσενικό

Νέο

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0020	3/4"	18,50
	1"	25,30
	1 1/4"	44,50

**930 Status Form**

Θηλ. - Θηλ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0021	1/2"	21,60
	3/4"	23,65
	1"	30,45
	1 1/4"	55,70

**1930 Smart Form**

Θηλ. - Θηλ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0022	3/4"	18,00
	1"	24,30
	1 1/4"	43,25

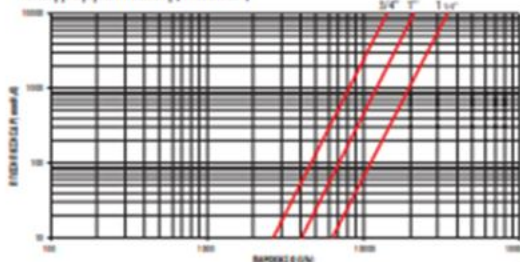
**920 Status Form**

2 ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ	€	1
HL-0023	1/2"	32,00
	3/4"	46,40
	1"	48,40
	1 1/4"	84,50

**Σφαιρική Βάνα Status / Smart**

Διάγραμμα Πτώσης Πίεσης



IP67

Μεταλλικός Αλουμινίου

900 (Power Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Μίας Εξερχόμενης ΕντολήςΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-001	230V	110,00	1
HL-002	24V	120,00	1

Διατίθενται και με μακρότερο καλώδιο κατόπιν παραγγελίας

2900 (Power Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Δύο Εξερχόμενων ΕντολώνΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-003	230V	120,00	1
HL-004	24V	130,00	1

Διατίθενται και με μακρότερο καλώδιο κατόπιν παραγγελίας

IP44

Πλαστικός Nylon

1900 (Smart Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Μίας Εξερχόμενης ΕντολήςΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-005	230V	90,00	1
HL-006	24V	100,00	1

Διατίθενται και με μακρότερο καλώδιο κατόπιν παραγγελίας

2190 (Smart Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Δύο Εξερχόμενων ΕντολώνΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-007	230V	98,00	1
HL-008	24V	108,00	1

Διατίθενται και με μακρότερο καλώδιο κατόπιν παραγγελίας

Νέα

12V DC + ON/OFF

912 (Power Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Μίας Εξερχόμενης ΕντολήςΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, & γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-009	12V DC	147,00	1

1912 (Smart Form)Διπλής Κατεύθυνσης
Μίας Εξερχόμενης ΕντολήςΜειωτήρας κατάλληλος για σύνδεση
2οδων, 3οδων, & γωνιακών σφαιρικών βανών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ	€	
HL-0010	12V DC	113,00	1

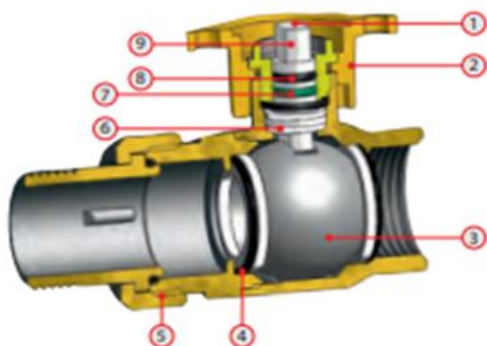


910 • Τομή Σφαιρική Βάνα Status

Βάρος 1": 840 gr

1910 • Τομή Σφαιρική Βάνα Smart

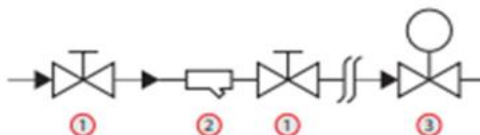
Βάρος 1": 730 gr

Σφαιρική Βάνα • Τομή**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ STATUS & SMART**

- ① Κάλυμμα προστασίας (προεγκατάστασης).
- ② Βάση στήριξης μειωτήρα: Δυνατότητα τοποθέτησης αριστερά ή δεξιά.
- ③ Ορείχαλκινη σφαίρα: διαμανταρισμένη και επιχρωμιωμένη.
- ④ O-ring και Teflon: εξομάλυνσης λειτουργίας.
- ⑤ Κορμός/ουρά/παξιμάδι από σφυρήλατο ορείχαλκο Προδιαγραφή Ορείχαλκου: EN 12165: 1998 χρώμα CW617N
- ⑥ Teflon (PTFE): ολίσθησης άξονα.
- ⑦ O-ring (VITON): στεγανοποίησης άξονα.
- ⑧ O-ring (EPDM): στεγανοποίησης άξονα και ατυποθλίπτη.
- ⑨ Άξονας κίνησης σφαίρας: ορείχαλκινος επιχρωμιωμένος.
- ⑩ Συνδεσμολογία: Θηλ - (1) Ρακόρ / Θηλ - Θηλ / Δύο (2) Ρακόρ.
- ⑪ Παροχή: ολική 1/2" DN 15 - 3/4" DN 20 - 1" DN 25 - 1 1/4" DN 32.
- ⑫ Ονομαστική πίεση: PN 40.

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΓια την καλύτερη λειτουργία της υδραυλικής εγκατάστασης προτείνουμε να τοποθετείτε φίλτρο νερού.

- ① Βάνα Χειροκίνητη
- ② Φίλτρο Νερού
- ③ Ηλεκτροβάνα



- Φροντίστε για τη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της υδραυλικής εγκατάστασης. Να καθαρίζετε τη σκουριά και τη σκόνη με τα κατάλληλα υλικά.
- Φροντίστε για τη σωστή ρύθμιση του κυκλοφορητή για σμαλή και σωστή λειτουργία.
- Κατά το βίδωμα της βάνας δε χρειάζεται υπερβολική δύναμη.



Status Form

Ρακόρ / Ρακόρ / Ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0030	1/2"	33,00	1
	3/4"	55,00	1
	1"	78,50	1

**Status Form**

Αρσενική / Ρακόρ / Ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0031	1/2"	33,00	1
	3/4"	52,50	1
	1"	75,00	1

**Status Form**

Θηλυκή / Ρακόρ / Θηλυκή

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0032	1/2"	30,00	1
	3/4"	46,00	1
	1"	65,00	1

**Status Form**

Θηλυκή / Ρακόρ / Αρσενική

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0033	1/2"	30,50	1
	3/4"	46,00	1
	1"	65,50	1

**Status Form**

Αρσενική / Ρακόρ / Αρσενική

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0034	1/2"	30,50	1
	3/4"	46,50	1
	1"	66,00	1

**Status Form**

Ρακόρ / Θηλυκή / Ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0035	1/2"	33,00	1
	3/4"	52,50	1
	1"	74,50	1

**Status Form**

Θηλυκή / Ρακόρ / Ρακόρ

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0036	1/2"	33,00	1
	3/4"	52,50	1
	1"	74,00	1

**Status Form**

Θηλυκή / Θηλυκή / Θηλυκή

ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0037	1/2"	27,50	1
	3/4"	39,50	1
	1"	55,50	1



Status Form

Αρσενική / Θηλυκή / Αρσενική



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0038	1/2"	28,00	1
	3/4"	40,00	1
	1"	56,50	1

Διαχωρισμός Ροής / Παράκαμψης

Δεξιόστροφα - Αριστερόστροφα

**Status Form**

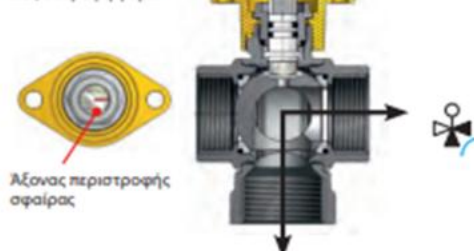
Θηλυκή / Θηλυκή / Ρακόρ



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0039	1/2"	30,00	1
	3/4"	46,00	1
	1"	65,00	1

Δείκτης Κατεύθυνσης Ροής

Δεξιόστροφη φορά



Άξονας περιστροφής σφαίρας

Status Form

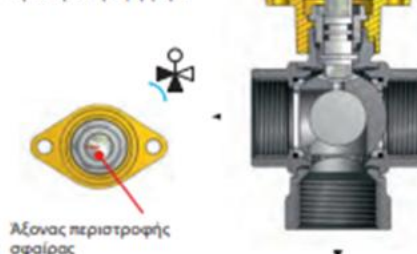
Αρσενική / Θηλυκή / Ρακόρ



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0040	1/2"	30,50	1
	3/4"	46,50	1
	1"	65,50	1

Δείκτης Κατεύθυνσης Ροής

Αριστερόστροφη φορά



Άξονας περιστροφής σφαίρας

Status Form

Αρσενική / Θηλυκή / Θηλυκή



ΚΩΔΙΚΟΣ		€	
HL-0041	1/2"	27,50	1
	3/4"	39,50	1
	1"	56,00	1

Γωνιακοί κορμοί ηλεκτροβανών

Λειτουργικότητα

