

Ο Γερμανικός Οίκος G.Bee σχεδιάζει, εξελίσσει και κατασκευάζει σφαιροκρουνοί και βαλβίδες ασφαλείας, συμπεριλαμβανομένων χειροκίνητων σφαιροκρουνοί και αυτόματων σφαιροκρουνοί με ηλεκτρικούς και πνευματικούς κινητήρες συνδυαζόμενους με οδηγούς, ελεγκτές θέσεων, διακόπτες ορίων και ηλεκτρικές σωληνοειδείς βαλβίδες για τον αυτοματισμό βιομηχανικών εφαρμογών, όπως ρύθμιση παροχής των ρευστών, απόφραξη, ασφάλεια, κ.α.

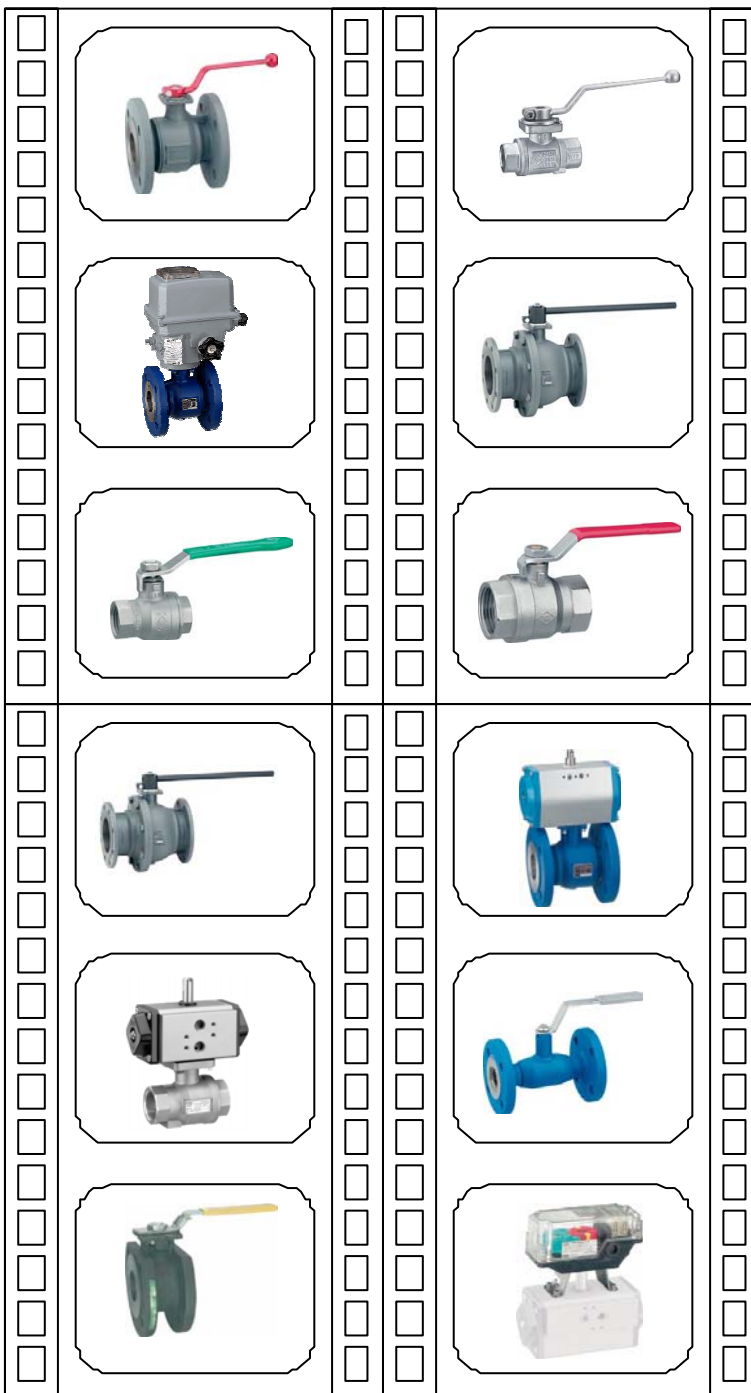
Κατασκευάζει Θερμοστατικές Βαλβίδες Ασφαλείας πυράντοχες με αισθητήρες για την πρόβλεψη διακοπής της παροχής αερίου σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς.

Κατασκευάζει όλων των ειδών σφαιροκρουνοί με προαιρετικό τον προαναφερόμενο εξοπλισμό για καθολική διαχείριση πάσης φύσεως ρευστών όπως αέρια, πόσιμο νερό, νερό, ατμός, πεπιεσμένος αέρας, ρευστά χημικής βιομηχανίας, ρευστά βιομηχανίας φαρμάκων, ρευστά βιομηχανίας τροφίμων, έλαια, διαλυτικά, διαβρωτικά ρευστά, υγρά καύσιμα με τις αυστηρότερες Γερμανικές προδιαγραφές κατά DIN, DVGW, ATEX, HTB, Fire-Safe (BS 6755), TA-LUFT, GAD, PED, VdTV.

Το προϊόντικό πρόγραμμα του Γερμανικού Οίκου G.Bee περιλαμβάνει ολικής διατομής, δίοδους και τριόδους, βιδωτούς και φλαντζωτούς σφαιροκρουνοί με τον απαραίτητο αυτόματο εξοπλισμό όπου χρειάζεται, ως και wafer design σφαιροκρουνοί.

Καλύπτει μεγέθη από 1/8" (DN4) έως 12" (DN300), για μέγιστες πιέσεις έως 100bar και θερμοκρασίες έως 400°C.

Τα υλικά κατασκευής των προϊόντων ως και τα υλικά στεγανοποίησης του ball αλλά και του στελέχους με το σώμα των προϊόντων προκειμένου να εξασφαλίζουν την καλύτερη δυνατή λειτουργία αλλά και στεγανότητα κατά την διεύθυνση της παροχής της γραμμής ως και την ελάχιστη δυνατή διαφυγή δια του στελέχους προς το εξωτερικό περιβάλλον, ανάλογα με την εφαρμογή, είναι ορείχαλκος, σφαιροειδής γραφικός χυτοσίδηρος (GGG40), χυτοχάλυβας, ανοξείδωτος χυτοχάλυβας (1.4408), PTFE, fiber glass, TFM, EPDM, FKM, γραφίτης και αντιμίμιο.



## Ball Valves & Safety Valves

- ✓ Φυσικό Αέριο
- ✓ Υγραέριο
- ✓ Βιοαέριο
- ✓ Νερό / Πόσιμο Νερό
- ✓ Ατμός
- ✓ Πεπιεσμένος Αέρας
- ✓ Πόσιμα Ρευστά
- ✓ Τρόφιμα
- ✓ Έλαια
- ✓ Διαλυτικά
- ✓ Διαβρωτικά Ρευστά
- ✓ Καύσιμα
- ✓ Χημικά
- ✓ Τηλεθέρμανση

**Peppas®**  
Combustion - Energy Controls

3, Areos Str.  
GR-14451, Metamorfosi  
Athens - Greece

Phone: +30 210 2833 443  
Fax: +30 210 2833 190  
E-mail: [info@peppasltd.gr](mailto:info@peppasltd.gr)  
<http://www.peppasltd.gr>