

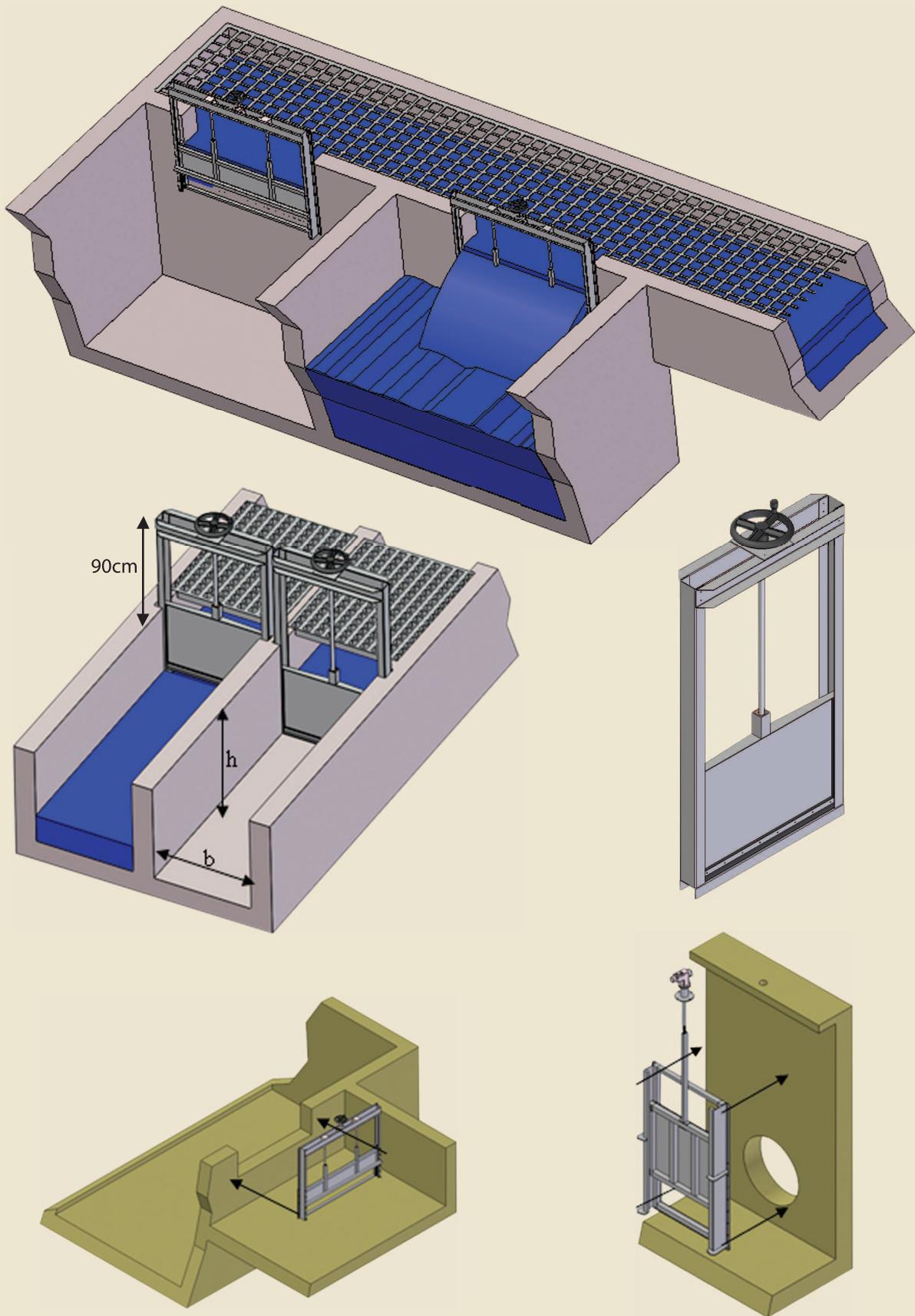


ΤΣΑΜΠΟΣ ΕΠΕ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΘΥΡΟΦΡΑΓΜΑΤΑ



Επιφανειακό θυρόφραγμα κατάλληλο για τοποθέτηση σε ανοιχτό κανάλι επιθυμητών διαστάσεων (βάθος h x πλάτος b καναλιού)

Το πλαίσιο του θυροφράγματος είναι κατασκευασμένο από χαλύβδινη ανοξείδωτη λαμαρίνα AISI 304 με κατάλληλες νευρώσεις. Ο σκελετός είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα και εγκριθείται στις αναμονές του σκυροδέματος για απόλυτη στεγανότητα. Όλα τα υλικά (κοχλίες, περικόχλια) είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα.

Η επιφάνεια φραγής είναι επίπεδη και οδηγείται πάνω σε οδηγούς ολισθησης. Οι πλευρικές στεγανωτικές ταινίες από κατάλληλο ανθεκτικό ελαστικό ενσωματωμένες πάνω στις τρεις πλευρές του πλαισίου εξασφαλίζουν τη μέγιστη και απόλυτη στεγανότητα. Για την κίνηση του θυροφράγματος χρησιμοποιούνται ανάλογα των διαστάσεων ένας ή δύο άξονες με σπείρωμα που εισέρχονται σε στεγανά πλαίσια από την θύρα. Το περικόχλιο είναι τοποθετημένο πάνω από την θύρα του θυροφράγματος εκτός του υγρού, ώστε το σπείρωμα να απαλλάσσεται από ακαθαρσίες και στερεά. Ο Χειροστρόφαλος (κατ' επιλογήν χειροκίνητο ή ηλεκτροκίνητο / χειροκίνητο) βρίσκεται 90 cm πάνω από το επίπεδο εργασίας.



Υποβρύχιο θυρόφραγμα κατάλληλο για τοποθέτηση σε υποβρύχια οπή βάθους (h)

Το κινούμενο μέρος (διάφραγμα) του θυροφράγματος είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτη χαλύβδινη λαμαρίνα AISI 304 με κατάλληλες νευρώσεις. Ο σκελετός (πλαισίο) είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα και ενσωματώνεται με λάστιχο στις τέσσερις πλευρές και με αγκυρώσεις (στριφώνια) πάνω στον τοίχο σκυροδέματος για απόλυτη στεγανότητα. Όλα τα υλικά (κοχλίες, περικόχλια) είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα. Η επιφάνεια φραγής είναι επίπεδη και οδηγείται πάνω σε οδηγούς ολισθησης. Οι πλευρικές στεγανωτικές ταινίες από κατάλληλο ανθεκτικό ελαστικό ενσωματωμένες πάνω στις τέσσερις πλευρές του πλαισίου εξασφαλίζουν τη μέγιστη και απόλυτη στεγανότητα.

Για την κίνηση του θυροφράγματος χρησιμοποιείται άξονας με σπείρωμα που εισέρχεται σε στεγανό πλαίσιο στο τμήμα εκτός του υγρού. Το πλαίσιο αυτό συνεχίζει διερχόμενο από οδηγούς ολισθησης που είναι στερεωμένοι στο τοίχο σκυροδέματος και ενώνεται στην κάτω πλευρά με τη θύρα. Ο Χειροστρόφαλος (κατ' επιλογήν χειροκίνητος / ηλεκτροκίνητος) βρίσκεται σε κατάλληλο ύψος πάνω από το επίπεδο εργασίας. Σε περίπτωση που στην στέψη της δεξαμενής δεν υπάρχει ο κατάλληλος πρόβολος για την τοποθέτηση του μηχανισμού κίνησης, τότε συμπεριλαμβάνεται στον εξοπλισμό του θυροφράγματος ειδική ανοξείδωτη βάση η οποία στερεώνεται πάνω στη στέψη της δεξαμενής.

Θυρόφραγμα ρυθμιζόμενης υπερχειλισης κατάλληλο για τοποθέτηση σε επιφανειακό άνοιγμα επιθυμητών διαστάσεων (ύψος h x πλάτος b)

Το κινούμενο μέρος (διάφραγμα) του θυροφράγματος είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτη χαλύβδινη λαμαρίνα AISI 304 με κατάλληλες νευρώσεις. Ο σκελετός (πλαισίο) είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα και ενσωματώνεται με λάστιχο σε τρεις πλευρές και με αγκυρώσεις (στριφώνια) πάνω στον τοίχο σκυροδέματος για απόλυτη στεγανότητα. Όλα τα υλικά (κοχλίες, περικόχλια) είναι επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα. Η επιφάνεια φραγής είναι επίπεδη και οδηγείται πάνω σε οδηγούς ολισθησης. Οι πλευρικές στεγανωτικές ταινίες από κατάλληλο ανθεκτικό ελαστικό ενσωματωμένες πάνω στις τρεις πλευρές του πλαισίου εξασφαλίζουν τη μέγιστη και απόλυτη στεγανότητα.

Για την κίνηση του θυροφράγματος χρησιμοποιούνται ανάλογα των διαστάσεων ένας ή δύο άξονες με σπείρωμα που εισέρχονται σε στεγανά πλαίσια τοποθετημένα στη θύρα. Το περικόχλιο είναι τοποθετημένο πάνω από την θύρα του θυροφράγματος εκτός του υγρού, ώστε το σπείρωμα να απαλλάσσεται από ακαθαρσίες και στερεά. Ο Χειροστρόφαλος (κατ' επιλογήν χειροκίνητο ή ηλεκτροκίνητο / χειροκίνητο) βρίσκεται 90 cm πάνω από το επίπεδο εργασίας.



Ρυθμιζόμενος υπερχειλιστής

Σύστημα ανάβλυσης και ρύθμισης ροής