

Πρόγραμμα αφρού-νερού

Ένα είναι σίγουρο.

MINIMAX

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

1

ΚΑΝΟΝΙ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ SW 8/10, ΚΑΝΟΝΙ ΝΕΡΟΥ W 8/10



Τομείς εφαρμογής

Διυλιστήρια, πετροχημική βιομηχανία, κέντρα δεξαμενών αποθήκευσης, αεροδρόμια, εργοστάσια, βιομηχανία παραγωγής βερνικιών. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας A και B.

Μέσα αφρού που χρησιμοποιούνται

Αφρός πρωτεΐνης, φθορίου-πρωτεΐνης, πολλαπλών τομέων και αφρός που σχηματίζει υδάτινη μεμβράνη.

Συνδυασμός κανονιού

Εξοπλισμένο με δύο περιστροφικές αρθρώσεις για οριζόντιες και κατακόρυφες κινήσεις.

Ο σωλήνας κανονιού μπορεί να σταθεροποιηθεί σε οποιαδήποτε θέση με τους κοχλίες σύσφιξης. Η είσοδος του κανονιού διαθέτει περιστρεφόμενη σταθερή ημισύνδεση B, η έξοδος του κανονιού διαθέτει περιστρεφόμενη σταθερή ημισύνδεση B. Τα υποστηρίγματα είναι αναδιπλώμενα, ο σωλήνας αφρού χαμηλής διόγκωσης με σταθερή ημισύνδεση B και στρόφιγγα διακοπής, καθώς και αναμίκτες αφρού με 2 σταθερές ημισυνδέσεις B, καθώς και σταθερή ημισύνδεση D. Ο ρυθμός ανάμιξης 0-6% έχει δυνατότητα αδιαβάθμιτης ρύθμισης Σωλήνας νερού με προφίλ κατεύθυνσης ακτίνας, στόμιο πλήρους ακτίνας και σταθερή ημισύνδεση B.

Πίεση στο σωλήνα bar	Ισχύς νερού με σωλήνα εκτόξευσης νερού 24 mm Ø			Ισχύς αφρού με σωλήνα εκτόξευσης αφρού χαμηλής διόγκωσης SE 8 και αναμικτήρα αφρού Z 6 R							
	Χωρητικότητα l/min	Απόσταση βολής ca. m	Κατηγορία πυρκαγιάς	Αφρός πολλαπλών τομέων			Αφρός πρωτεΐνης			Απόσταση βολής περ. m	Κατηγορίες πυρκαγιών
				Ανάμιξη %	Διόγκωση αφρού	Ποσότητες αφρού m ² /min	Ανάμιξη %	Διόγκωση αφρού	Ποσότητες αφρού m ² /min		
5	800	42	A	3	1:10	8	5	1:6	4,8	28	A, B
8	1.000	50	A	3	1:10	10	5	1:6	6,0	32	A, B

Διαστάσεις στη θέση μεταφοράς (Π x Υ x Μ): 360 x 280 x 1.000 mm.
Βάρη: Κανόνι περ. 27,0 kg, σωλήνας εκτόξευσης νερού περ. 1,6 kg, σωλήνας εκτόξευσης αφρού χαμηλής διόγκωσης SE 8 περ. 7,0 kg, αναμικτήρας αφρού Z 6 R περ. 10,0 kg.

2

ΚΑΝΟΝΙ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ SW 8/10, ΚΑΝΟΝΙ ΝΕΡΟΥ W 8/10



Τομείς εφαρμογής

Διυλιστήρια, πετροχημική βιομηχανία, κέντρα δεξαμενών αποθήκευσης, αεροδρόμια, εργοστάσια, βιομηχανία παραγωγής βερνικιών. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας A και B.

Τύπος

Το κανόνι αφρού/νερού MX 2000 μπορεί να είναι εξοπλισμένο κατά επιλογή με έναν σωλήνα εκτόξευσης νερού για καθαρή χρήση νερού ή με σωλήνα εκτόξευσης αφρού/νερού για την εναλλασσόμενη χρήση αφρού και νερού.

Οι σωλήνες εκτόξευσης της Minimax διατίθενται σε διαφορετικά μεγέθη, τα οποία προσδιορίζουν τις αποστάσεις και τα ύψη βολής ανάλογα με την πίεση εργασίας, το ρυθμό ροής και τη διάμετρο των ακροφυσιών.

	χειροκίνητα		
	DN 65	DN 80	DN 100
Μέγ. εργασία πίεσης	16 bar	16 bar	16 bar 16 bar
Μέγ. ρυθμός ροής κατά 8 bar	2000 l/m	3000 l/m	6500 l/m
Μέγ. ακτίνα περιστροφής	1500 mm (με σωλήνα SWR 202)	1600 mm (με σωλήνα SWR 243)	1950 mm (με σωλήνα SWR 504)
Οριζ. κίνηση περιστροφής	360°	360°	360°
Κάθ. κίνηση περιστροφής	+75 έως -90 (-80) ■	+75 έως -90 (-75) ■	+75 έως -80 (-75) ■
Διάταξη συγκράτησης	αυτοανασταλτική	αυτοανασταλτική	αυτοανασταλτική
Υλικό, κατ' επιλογή	Ελαφρό μέταλλο / ανοξείδωτος χάλυβας - χυτός φωσφορούχος μπρούντζος / ανοξείδωτος χάλυβας		
Φλάντζα (DIN 86 021)	DN 65, PN 16	DN 80, PN 16	DN 100, PN 16
Συνδεση, κατ' επιλογή (ή άλλα πρότυπα φλάντζας)	2 1/2" ANSI, 150 lbs	3" ANSI, 150 lbs	4" ANSI, 150 lbs
Συνδεση σωλήνα (DIN 2633), (DIN 2633), κατ' επιλογή	R 2 1/2"	R 3"	R 4"
Βάρος κατ' επιλογή kg	Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 28 Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 18	Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 30 Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 20	Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 45 Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος: 22

3

ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΦΡΟΥ FSZ 60



Τομείς εφαρμογής

Για την απλή ανάμιξη μέσων αφρού στο νερό κατάσβεσης. Τυπικοί τομείς εφαρμογής: Βιομηχανία ξύλου και εργαστήρια, συνεργεία βαφής, χημικές και πετροχημικές επιχειρήσεις, ξενοδοχεία, χώροι αποθήκευσης και μεταφοράς, γεωργικές επιχειρήσεις, μεταποιητικές βιοτεχνίες. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας A και B.

Δομή

Χαλύβδινη κατασκευή με χειρολαβή, δύο εξέλκτρα περιέλιξης ελαστικού σωλήνα, στηρίγματα για τους χαλύβδινους σωλήνες εκτόξευσης αφρού και φιάλες μέσων αφρού. Πλάκα δαπέδου από αλουμίνιο, δύο τροχοί με λάστιχα. Ένας τροχίσκος καθοδήγησης.

Εξοπλισμός

Σωλήνας εκτόξευσης αφρού χαμηλής διόγκωσης SE 2 με στρόφιγγα διακοπής. Σωλήνας εκτόξευσης αφρού μέτριας διόγκωσης M 2 με στρόφιγγα διακοπής. Αναμίκτης μέσων αφρού Z 2r. Ελαστικοί σωλήνες πίεσης 2x20 m C 52, DIN14811. Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης PVC D 2 m.

Τύπος	Ροή μείγματος l/min	Ονομαστική πίεση εργασίας bar	Ανάμιξη		Απώλεια πίεσης από τον αναμικτή %	Αριθμός διόγκωσης αφρού		Ποσότητα αφρού		Απόσταση βολής σε ονομαστική πίεση εργασίας περ. m	Ημίχρονο νερού*** min		Ζεύξεις			Εισόδος μείγματος	Κατηγορίες πυρκαγιών
			Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης %	Αφρός πολλαπλών τομέων %		Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης περ.	Αφρός πολλαπλών τομέων περ.	Κατασβεστικό υλικό πολλαπλών τομέων m³/min	Αφρός πολλαπλών τομέων m³/min		Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης min	Αφρός πολλαπλών τομέων min	Εισόδος νερού	Έξοδος μείγματος	Αφρός		
Z 2 r	200	-	0-6*	0-6*	32-38*	-	-	-	-	-	-	-	C	C	D	-	-
SE 2	200	5,0	5	3	-	6	10	1,2	2,0	18	12-16	18-20	-	-	-	C	A, B
M 2	200	2,85		3	-	-	10	-	12,0	8	-	18-20	-	-	-	C	A, B

* Αναλόγως των συνθηκών λειτουργίας και του ρυθμισμένου ρυθμού ανάμιξης.
 ** Με γεωδαιτικό ύψος αναρρόφησης 1,5 m, ιζάνες του αφρού από 5 έως 35 mm²/s και θερμοκρασία +20 °C.
 *** Εξαρτάται από τον αφρό που χρησιμοποιείται.
 Διαστάσεις Πλάτος x Ύψος x Μήκος, περ. 690 x 1.000 x 1.060 mm; Βάρος, γεμάτο περ. 120 kg, SE 2 περ. 2,5 kg, M 2 περ. 4,1 kg

4

ΚΑΝΟΝΙ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ SW 8/10, ΚΑΝΟΝΙ ΝΕΡΟΥ W 8/10



Τομείς εφαρμογής

Αποθήκες, διυλιστήρια, κέντρα δεξαμενών αποθήκευσης, αεροδρόμια, τμήματα πυροσβεστικής υπηρεσίας, πάρκινγκ. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας A και B.

Υλικά αφρού που χρησιμοποιούνται

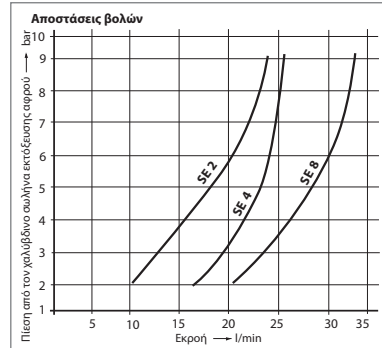
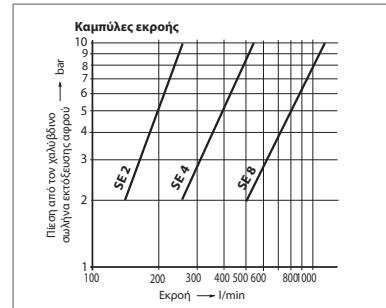
Αφρός πρωτεΐνης, φθορίου-πρωτεΐνης, πολλαπλών τομέων και αφρός που σχηματίζει μεμβράνη.

Δομή

Χιτώνιο κυλίνδρου σωλήνα με ειδικά ακροφύσια, διαδρομή ανορθωτή με αστέρα καθοδήγησης.

Υλικό

Χιτώνιο σωλήνα: ανοξείδωτος χάλυβας. Σώμα ακροφυσίου, σφαιρικός στροφέας και ημισύνδεση. Κράμα αλουμινίου. Χειρολαβές: Πολυαμίδιο.



Τύπος	Εκροή μείγματος l/min	Ονομαστική πίεση εργασίας στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού bar	Ανάμιξη		Διόγκωση αφρού		Ποσότητα αφρού		Απόσταση βολής σε 5 bar στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού περ. m	Ημίχρονο νερού* min	Ημισύνδεση	Διαστάσεις			Βάρος περ. kg	Κατηγορίες πυρκαγιών
			Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης %	Αφρός πολλαπλών τομέων %	Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης περ.	Αφρός πολλαπλών τομέων περ.	Κατασβεστικό υλικό πρωτεΐνης m³/min	Αφρός πολλαπλών τομέων m³/min				Μήκος περ. mm	Πλάτος περ. mm	Ύψος περ. mm		
SE 2	200	5	5	3	1:6	1:10	1,2	2,0	18	12-16	C	825	98	170	2,5	A, B
SE 4	400	5	5	3	1:6	1:10	2,4	4,0	23	12-16	B	1.035	126	150	4,3	A, B
SE 6	800	5	5	3	1:6	1:10	4,8	8,0	28	12-16	B	1.270	150	220	7,0	A, B

* Εξαρτάται από τον αφρό που χρησιμοποιείται.

5

ΚΑΝΟΝΙ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ SW 8/10, ΚΑΝΟΝΙ ΝΕΡΟΥ W 8/10



Τομείς εφαρμογής

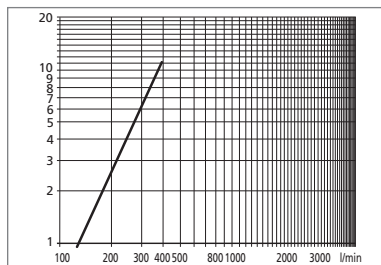
Αποθήκες για επικίνδυνες ουσίες, χημική και πετροχημική βιομηχανία, μεταποιητικές βιοτεχνίες (π.χ. χαρτιού, πλαστικού, λιπασμάτων). Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας Α και Β.

Υλικά αφρού που χρησιμοποιούνται

Αφρός πολλαπλών τομέων, αφρός που σχηματίζει μεμβράνη πολυμερούς με ανάλογη ικανότητα χρήσης.

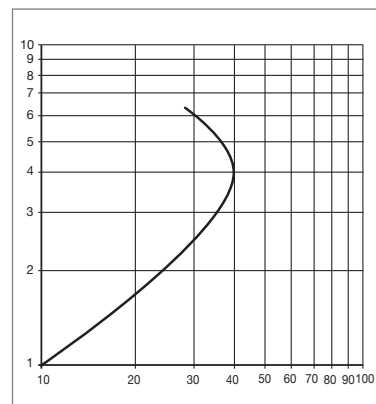
Δομή

Χιτώνιο σωλήνα με ειδικό ακροφύσιο, διαδρομή μετατροπέα.



Υλικό

Χιτώνιο σωλήνα: ανοξείδωτος χάλυβας. Προστατευτικός δακτύλιος για στόμιο σωλήνα, σώμα ακροφυσίου, σφαιρικός στροφέας και ημισύνδεση: Κράμα αλουμινίου. Χειρολαβές: Πολυαμίδιο.



Τύπος	Εκροή μείγματος l/min	Ονομαστική πίεση εργασίας στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού bar	Ανάμιξη* Αφρός πολλαπλών τομέων %	Αριθμός διόγκωσης* Αφρός πολλαπλών τομέων περ.	Ποσότητα αφρού* Αφρός πολλαπλών τομέων περ. m ³ /min	Απόσταση βολής** σε 3,5 bar στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού περ. m	Ημίχρονο νερού Αφρός πολλαπλών τομέων περ. min	Ημισύνδεση	Διαστάσεις			Βάρος περ. kg	Κατηγορίες πυρκαγιών
									Μήκος περ. mm	Πλάτος περ. mm	Υψος περ. mm		
LM 2-150	200	3,5	3	150	30	2	30	C	377	144	192	13,6	A, B

* Εξαρτάται από τον αφρό που χρησιμοποιείται.
** Αυτός ο σωλήνας εκτόξευσης αφρού δεν έχει ρυθμιστεί ως προς την απόσταση βολής, αλλά ως προς τη μεγάλη ποσότητα αφρού.

6

ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΑΦΡΟΥ ΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ ΜΕ2, ΜΕ4



Τομείς εφαρμογής

Αποθήκες, διυλιστήρια, κέντρα δεξαμενών αποθήκευσης, αεροδρόμια, τμήματα πυροσβεστικής υπηρεσίας, βιοτεχνίες παραγωγής. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας Α και Β.

Υλικά αφρού που χρησιμοποιούνται

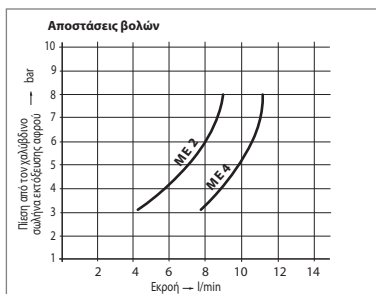
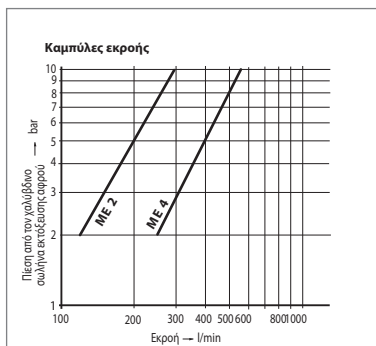
Αφρός πολλαπλών τομέων.

Δομή

Χιτώνιο κυλίνδρου σωλήνα με ειδικά ακροφύσια, διαδρομή μετατροπέα.

Υλικό

Χιτώνιο σωλήνα: ανοξείδωτος χάλυβας. Σώμα ακροφυσίου, σφαιρικός στροφέας και ημισύνδεση. Κράμα αλουμινίου. Χειρολαβές: Πολυαμίδιο.

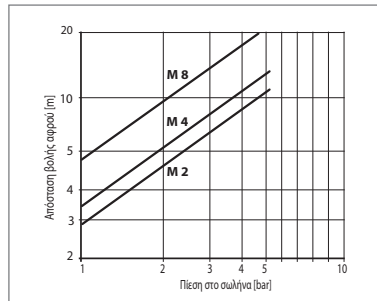
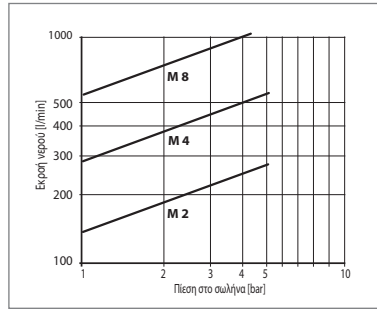


Τύπος	Εκροή μείγματος l/min	Ονομαστική πίεση εργασίας στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού bar	Ανάμιξη* Αφρός πολλαπλών τομέων %	Διόγκωση αφρού* Αφρός πολλαπλών τομέων περ.	Ποσότητα αφρού* Αφρός πολλαπλών τομέων περ. m ³ /min	Απόσταση βολής σε 3,5 bar στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού περ. m	Ημίχρονο νερού* Αφρός πολλαπλών τομέων min	Ημισύνδεση	Διαστάσεις			Βάρος περ. kg	Κατηγορίες πυρκαγιών
									Μήκος περ. mm	Πλάτος περ. mm	Υψος περ. mm		
ME2	200	5	3	1:50	10	7	20	C	890	260	300	6,0	A, B
ME4	400	5	3	1:50	20	10	30	B	1.000	260	300	7,0	A, B

* Εξαρτάται από τον αφρό που χρησιμοποιείται.

7

ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΑΦΡΟΥ ΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ ΜΕ2, ΜΕ4



	M2	M4	M8	
Εκροή (l/min) στα 2,5 bar	200	400	800	Σωλήνες αφρού μέτριας διογκώσης M2 με ζεύξη C M4 με ζεύξη C M8 με ζεύξη B
Ανάμιξη	3 %	3 %	3 %	
Διόγκωση αφρού	1:45	1:30	1:40	
Ποσότητα αφρού (m ³ /min)	ca. 13	ca. 26	ca. 32	
Ζεύξη σύνδεσης	C	C	B	
Απόσταση βολής (m) στα 2,5 bar	9	11	12	
Βάρος (kg)	3,0	4,8	5,0	
Κατάλληλος αναμικτής	Z2	Z4	8	

Τομείς εφαρμογής

Σε μόνιμους χώρους παραγωγής και αποθήκευσης, εργοστάσια, τη χημική και πετροχημική βιομηχανία και στα μεγάλα γκαράζ ή φορητά εξαρτήματα κατάσβεσης για χώρους παραγωγής και αποθήκευσης. Για χρήση σε πυρκαγιές της κατηγορίας Α και Β. Κλειστή εκτόξευση αφρού ήδη στα 2,5 bar στο σωλήνα.

Υλικά αφρού που χρησιμοποιούνται

Αφρός πολλαπλών τομέων.

Δομή

Σώμα σωλήνα αφρού, συγκράτηση ακροφυσίων, πλήρως κωνοειδές, ελικοειδές ακροφύσιο, ζεύξη σύνδεσης, μανόμετρο, κόσκινο διογκωμένου αφρού.

Υλικό

Φορέας ακροφυσίου και ημισύνδεση: Αλουμίνιο. Κόσκινα: ανοξείδωτος χάλυβας.

Ακροφύσιο: Ορείχαλκος.
Χειρολαβή: Πολυαμίδιο.

8

ΑΣΠΙΔΕΣ ΝΕΡΟΥ ΗSB ΚΑΙ ΗSC



Τομείς εφαρμογής

Πυροσβεστικές υπηρεσίες, χημική και πετροχημική βιομηχανία, κέντρα δεξαμενών αποθήκευσης, σημεία μεταφόρτωσης αγαθών (μεταφορικές εταιρείες), κατασκευαστικός τομέας (π.χ. κατεδαφίσεις, χωματουργικά έργα), λατομεία, περιοχές με υψηλή ανάπτυξη σκόνης.

Τρόπος επίδρασης

Δημιουργία μιας πυκνής κουρτίνας νερού εντός δευτερολέπτων κατά των φλογών, του καπνού, των σπινθήρων, της ζέστης, των σύννεφων σκόνης και των τοξικών αερίων και υδρατμών. Έτσι περιορίζονται οι φωτιές, προστατεύονται κτίρια που κινδυνεύουν και καταπολεμούνται συγκεντρώσεις σκόνης και αερίων. Οι δυνάμεις ανάκρουσης πιέζουν τις ασπίδες νερού σταθερά και χωρίς δυνατότητα μετακίνησης προς το έδαφος.

Τύπος	Ζεύξη	Ποσότητες εκροής νερού		Ύψος βολών		Πλάτος βολών		Βάρος kg
		στα 5 bar; l/min	στα 8 bar; l/min	στα 5 bar; περ. m	στα 8 bar; περ. m	στα 5 bar; περ. m	στα 8 bar; περ. m	
HSB	Ημισύνδεση B	1400	1800	7	10	27	31	4,5
HSC	Ημισύνδεση B	800	1100	6	8	24	27	2,5

9

ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ E 100



Τομείς εφαρμογής

Συσκευή για την αποστείρωση εγκαταστάσεων της παροχής πόσιμου νερού. Τομέας εφαρμογής: Εταιρείες ύδρευσης, εταιρείες ειδών υγιεινής και εγκαταστάσεων. Εξειδικευμένες εταιρείες που εκτελούν ανακατασκευές γραμμών και επισκευές σε εγκαταστάσεις παροχής πόσιμου νερού.

Χρήση

Για την ανάμιξη υγρών μέσων απολύμανσης. Απορρύπανση νερού που περιέχει απολυμαντικά με ανάμιξη ειδικών χημικών αναγωγικών μέσων στην πλευρά εξόδου της εγκατάστασης παροχής πόσιμου νερού που υποβάλλεται σε επεξεργασία.

Συσκευή αποστείρωσης:					
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ):	400 x 185 x 310 mm	Τομέας εργασίας	(bar):	2-12	
Βάρος:	περ. 11,0 kg	Εκροή κύριου ρεύματος	(m ³ /h):	5,4 - 11,2	
Βάρος με βαλίτσα μεταφοράς:	περ. 19,5 kg	Ανάμιξη	(l/min):	90 - 185	
Βαλίτσα μεταφοράς:		Ροή αναρρόφησης	(l/h):	54 - 112	
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ):	500 x 270 x 385 mm		(l/min):	0,9 - 1,86	
		Βασικός ρυθμός ανάμιξης			
		σε σχέση με την πίεση εισόδου	(rpm):	περ.	10.000
		Μεταβλητός ρυθμός ανάμιξης	(rpm):	ελάχ.	4.900
				μέγ.	20.500
		Ρυθμός ανάμιξης σε χρήση	(rpm):	ελάχ.	25
		μητρικού διαλύματος 0,5%	(rpm):	μέγ.	2050
		μητρικού διαλύματος 10,0%			

10

ΚΑΝΟΝΙ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ SW 8/10, ΚΑΝΟΝΙ ΝΕΡΟΥ W 8/10



Τομείς εφαρμογής

Σε σταθερά ή φορητά εξαρτήματα κατάσβεσης. Για την ανάμιξη υλικών αφρού κατά τη διαδικασία κατάσβεσης.

Υλικά αφρού που χρησιμοποιούνται

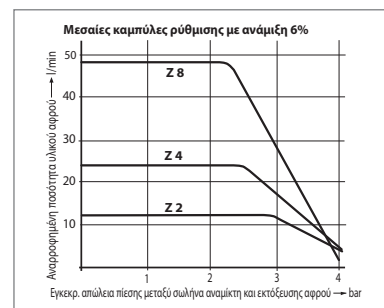
Αφρός πρωτεΐνης, φθορίου-πρωτεΐνης, πολλαπλών τομέων και αφρός που σχηματίζει υδάτινη μεμβράνη.

Λειτουργία

Αναμίκτη υλικών αφρού φυσικής αναρρόφησης με ρυθμό ανάμιξης 0 - 6 %. Με δυνατότητα αδιαβάθμιτης ρύθμισης.

Υλικό

Περιβλημα αναμίκτη: Χυτός φωσφορούχος μπρούντζος. Ακροφύσιο μετάδοσης και χιτώνιο σωλήνα: Ορείχαλκος. Ημισύνδεση: Κράμα αλουμινίου, εναλλακτικά ορείχαλκος.



Τύπος	Εκροή μείγματος l/min	Ονομαστική πίεση εργασίας στο σωλήνα εκτόξευσης αφρού bar	Ανάμιξη %	Απώλεια πίεσης από τον αναμίκτη** %	Ημισυνδέσεις			Διαστάσεις			Βάρος περ. kg
					Είσοδος νερού	Έξοδος μείγματος	Είσοδος υλικού αφρού	Μήκος περ. mm	Πλάτος περ. mm	Ύψος περ. mm	
Z 2 r	200	5	0-6	32-38	C	C	D	377	144	192	7,5
Z 4 r	400	5	0-6	32-38	B	B	D	383	144	192	7,8
Z 8 r	800	5	0-6	32-38	B	B	D	521	144	192	10,0

* Αναλόγως των συνθηκών λειτουργίας και του ρυθμισμένου ρυθμού ανάμιξης.
** Με γεωδαιτικό ύψος αναρρόφησης 1,5m, ιζώδες του αφρού από 5 έως 35 mm²/s και θερμοκρασία +20 °C.

11 ΚΡΟΥΝΟΣ ΛΗΨΗΣ ΑΦΡΟΥ/ΝΕΡΟΥ



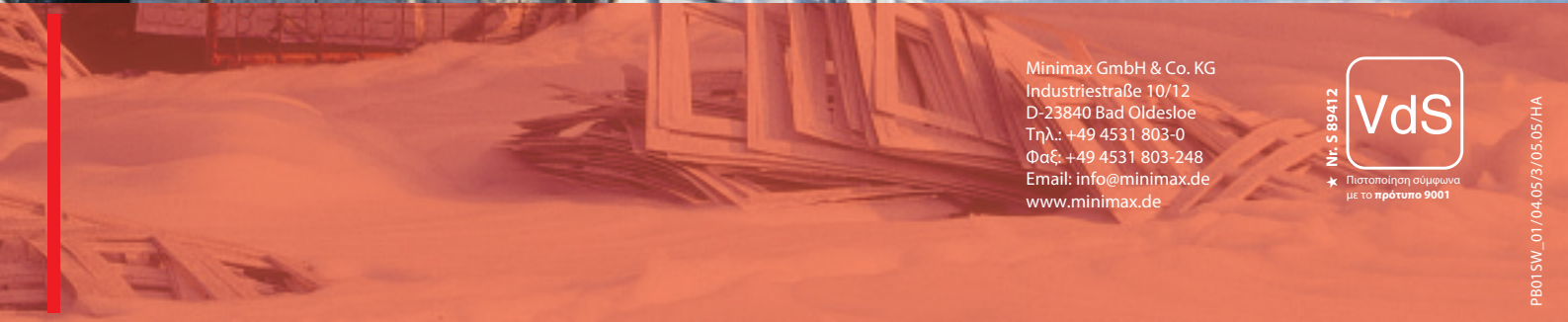
Τομείς εφαρμογής

Χώροι παραγωγής και αποθήκευσης, π.χ. της βιομηχανίας χημικών, μετάλλων και επεξεργασίας ξύλου, εργοστάσια χαρτιού, σε κτίρια διοικητικών αρχών, μεγάλα γκαράζ κ.λπ.

Προϋπόθεση για τη χρήση

Στις παροχές πόσιμου ύδατος δεν πρέπει να υφίσταται καμία δυνατότητα τροφοδοσίας «μη πόσιμου νερού» DIN 1988-6), συνεπώς, η χρήση είναι δυνατή μόνο με χρήση φιάλης προθέματος. Οι διατάξεις πυρόσβεσης και πυροπροστασίας που συνδέονται έμμεσα θεωρούνται διατάξεις μη πόσιμου νερού. Εδώ επιτρέπονται οι ξένες τροφοδοσίες.

Τύπος	Διαστάσεις Π x Υ x Β περ. mm	Σωλήνας αφρού	Τύπος ελαστικού σωλήνα	Μήκος ελαστικού σωλήνα m	Αφρός πολλαπλών τομέων (κατόπιν επιθυμίας)	Αναμίκτης	Κατηγορίες πυρκαγιών	Βάρος περ. kg
SH 60, M2 SH 60, M2 SH 60, SE2	1000 x 1.030 x 380 1000 x 1.030 x 380 1000 x 1.030 x 380	M2 και CM M2 και CM SE2 και CM	Ελαστικός σωλήνας πίεσης βάσει DIN 14 811, C 52 ελαστικός σωλήνας πίεσης βάσει DIN 14 811, C 52 ελαστικός σωλήνας πίεσης βάσει DIN 14 811, C 52	20 30 20	MIXOL MIXOL MIXOL	Z 2r Z 2r Z 2r	A, B A, B A, B	82,0 83,5 82,5
SH 60, SE2	1000 x 1.030 x 380	SE2 και CM	Ελαστικός σωλήνας βάσει DIN 14 811, C 52	30	MIXOL	Z 2r	A, B	83,5



Minimax GmbH & Co. KG
Industriestraße 10/12
D-23840 Bad Oldesloe
Τηλ.: +49 4531 803-0
Φαξ: +49 4531 803-248
Email: info@minimax.de
www.minimax.de

Nr. S 89412



Πιστοποίηση σύμφωνα
με το πρότυπο 9001