

**Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
ΤΟΥ ΝΕΦΟΥΣ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ
ΣΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

813



ΤΟ ΝΕΦΟΣ ΠΑΝΤΑ ΕΧΕΙ ΜΙΑ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ

Τι πιο απλό και λογικό από το να αναζητήσουμε τις πηγές αυτές και αφού τις εντοπίσουμε να προσπαθήσουμε να τις θέσουμε σε έλεγχο αντί να κυνηγάμε το νέφος σε όλο το κτήριο



ΟΙ ΠΗΓΕΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ

-ΣΗΜΕΙΑΚΕΣ

-ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΜΙΚΡΕΣ

-ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ

-ΚΙΝΗΤΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΙΔΙΟ ΠΑΝΤΑ ΤΡΟΠΟ

-ΚΙΝΗΤΕΣ ΜΕ ΤΥΧΑΙΟ ΤΡΟΠΟ



Σε όλες τις περιπτώσεις η πρώτη λογική ενέργεια είναι να σφραγίσουμε τις πηγές εκπομπής ή έστω να μειώσουμε τις διαστάσεις τους εφ' όσον βέβαια η λειτουργία μας το επιτρέπει, διότι τις περισσότερες φορές αυτό δεν είναι δυνατόν για λόγους συντήρησης ή τροφοδοσίας ή κίνησης (φορεία, μηχανισμοί, γερανογέφυρες, περνοφόρα κλπ)

ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ Η ΑΝΑΓΚΗ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΚΑΤΑ ΚΑΠΟΙΟ ΤΡΟΠΟ ΤΗΝ ΠΗΓΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΤΟΥ ΡΥΠΟΥ, ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΣΥΡΕΤΑΙ ΟΤΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ Ή ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΑ ΝΑ ΕΠΑΝΕΡΧΕΤΑΙ ΜΟΛΙΣ ΤΕΛΕΙΩΣΟΥΝ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΥΤΕΣ.

ΑΥΤΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΙΝΑΙ Ο ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ

● **ΑΥΤΟΣΥΓΚΡΑΤΕΙΤΑΙ ΣΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΘΕΣΗ**

● **ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΗΝ ΠΗΓΗ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΟΣΟ ΘΕΛΟΥΜΕ**

● **ΑΠΟΣΥΡΕΤΑΙ ΠΟΛΥ ΕΥΚΟΛΑ**

● **ΕΠΑΝΕΡΧΕΤΑΙ ΠΟΛΥ ΕΥΚΟΛΑ**



● **ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ**

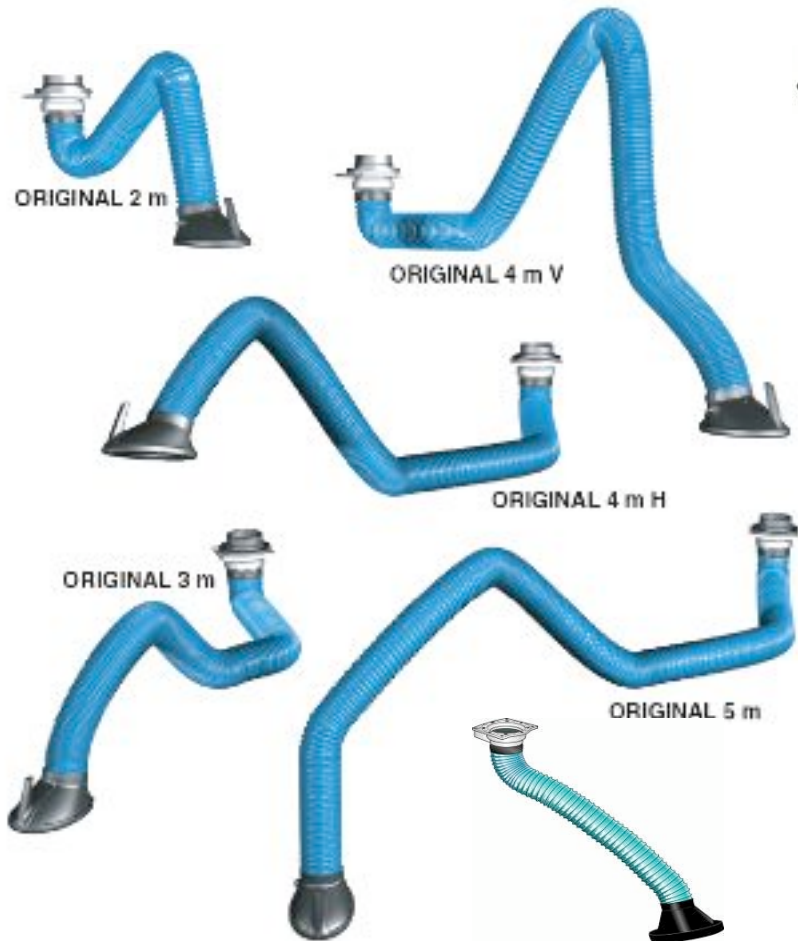
● **ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ 0...MAX.**

● **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΙ ΤΥΠΟΙ ΚΑΤΑ ΑΤΕΧ**

● **ΚΑΘΑΡΙΖΕΤΑΙ ΠΟΛΥ ΕΥΚΟΛΑ**

ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ ΑΠΑΓΩΓΗΣ NEDERMAN

Η ΟΜΑΔΑ ORIGINAL
Για συνήθειες εργασίες



Η ΟΜΑΔΑ CR
Αυξημένης αντοχής σε χημικές προσβολές



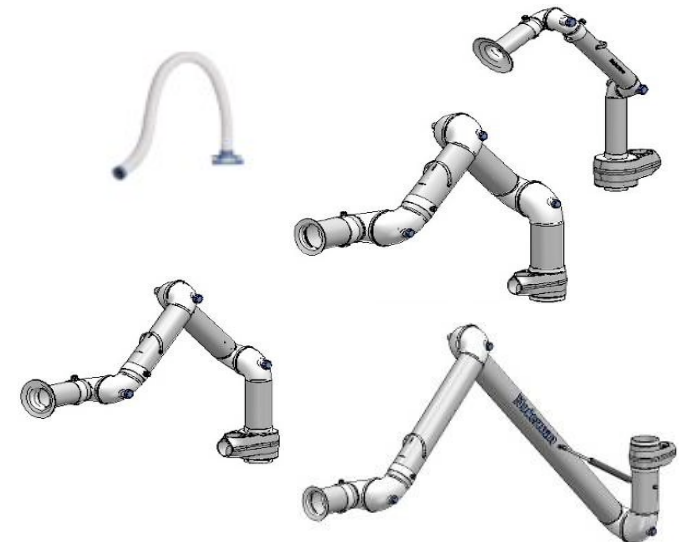
Η ΟΜΑΔΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ
NEX MD και NEX HD
Για βαριές εφαρμογές



Η ΟΜΑΔΑ STANDARD
Για ελαφρές εργασίες



Η ΟΜΑΔΑ MINI



ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΚΡΗΙΜΕΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΕΣ

ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟΙ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ NEDERMAN

ATEX

**NEX D
NEX DX**



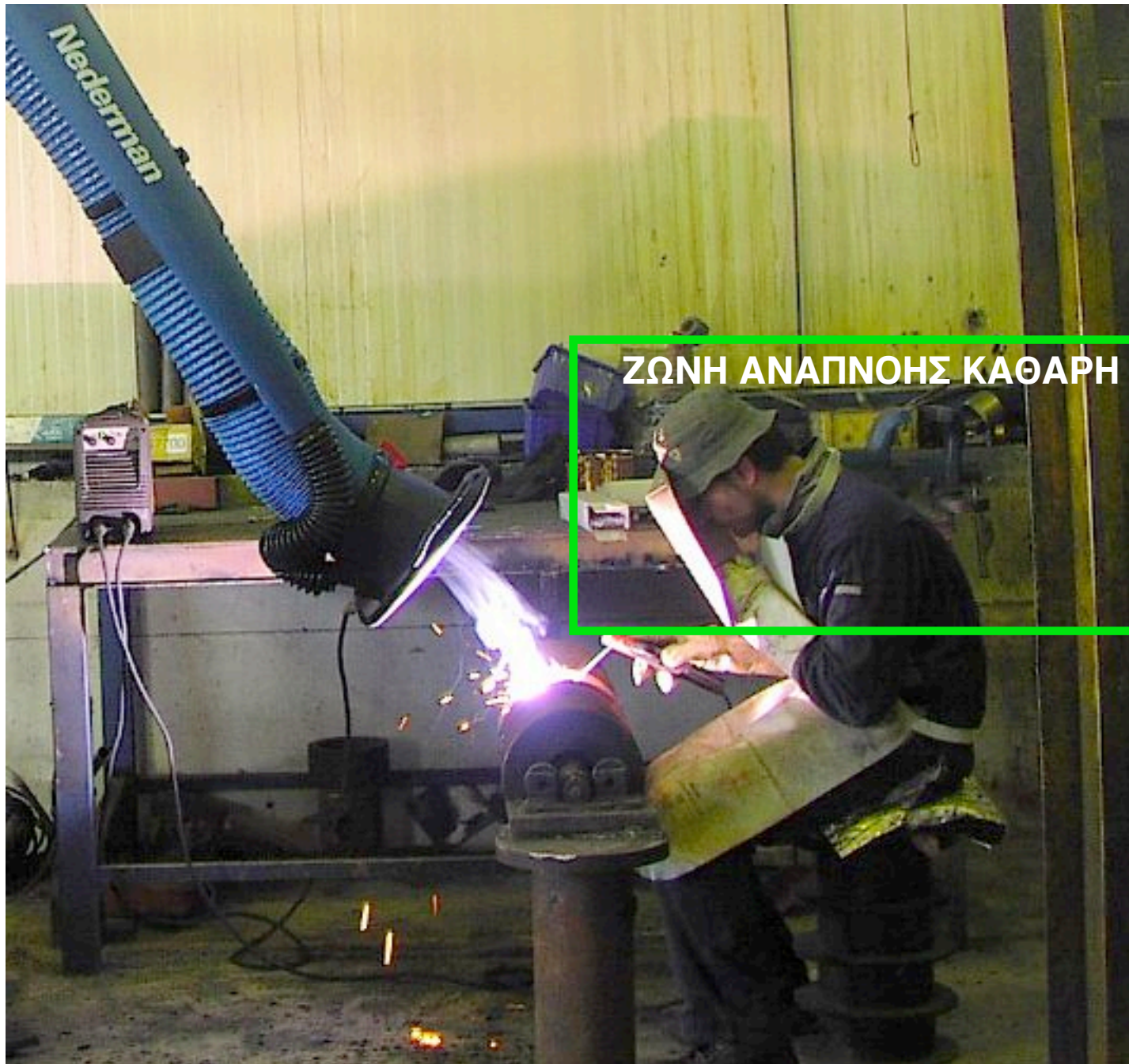
NEX S



**NEX D: ATEX EX II 3 D
NEX DX ATEX EX II 2 D
NEX S : EXI II D/G**

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ





ΖΩΝΗ ΑΝΑΠΝΟΗΣ ΚΑΘΑΡΗ

ΟΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΕΙΝΑΙ ΣΗΜΕΙΑΚΕΣ Ή ΑΠΟ ΜΙΚΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΑ ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑΝ ΒΡΑΧΙΟΝΑ. ΑΝ Η ΕΚΠΟΜΠΗ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ Η ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΕ ΕΛΑΦΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ Ή Η ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΩΝ ΑΝΑΓΚΑΖΕΙ ΤΟ ΝΕΦΟΣ ΝΑ ΚΕΤΕΥΘΥΝΘΕΙ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΧΟΑΝΗ ΤΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΑ

ΑΝ Η ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΕΙΝΑΙ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗ ΤΟΤΕ Η ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ 2 Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΥΣ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ



**ΑΝ Η ΠΗΓΗ ΕΙΝΑΙ ΚΙΝΗΤΗ Η ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΓΙΝΕΤΑΙ
ΜΕ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΣΕ ΑΕΡΟΤΡΟΧΙΑ Ή ΜΕ ΦΟΡΗΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ**

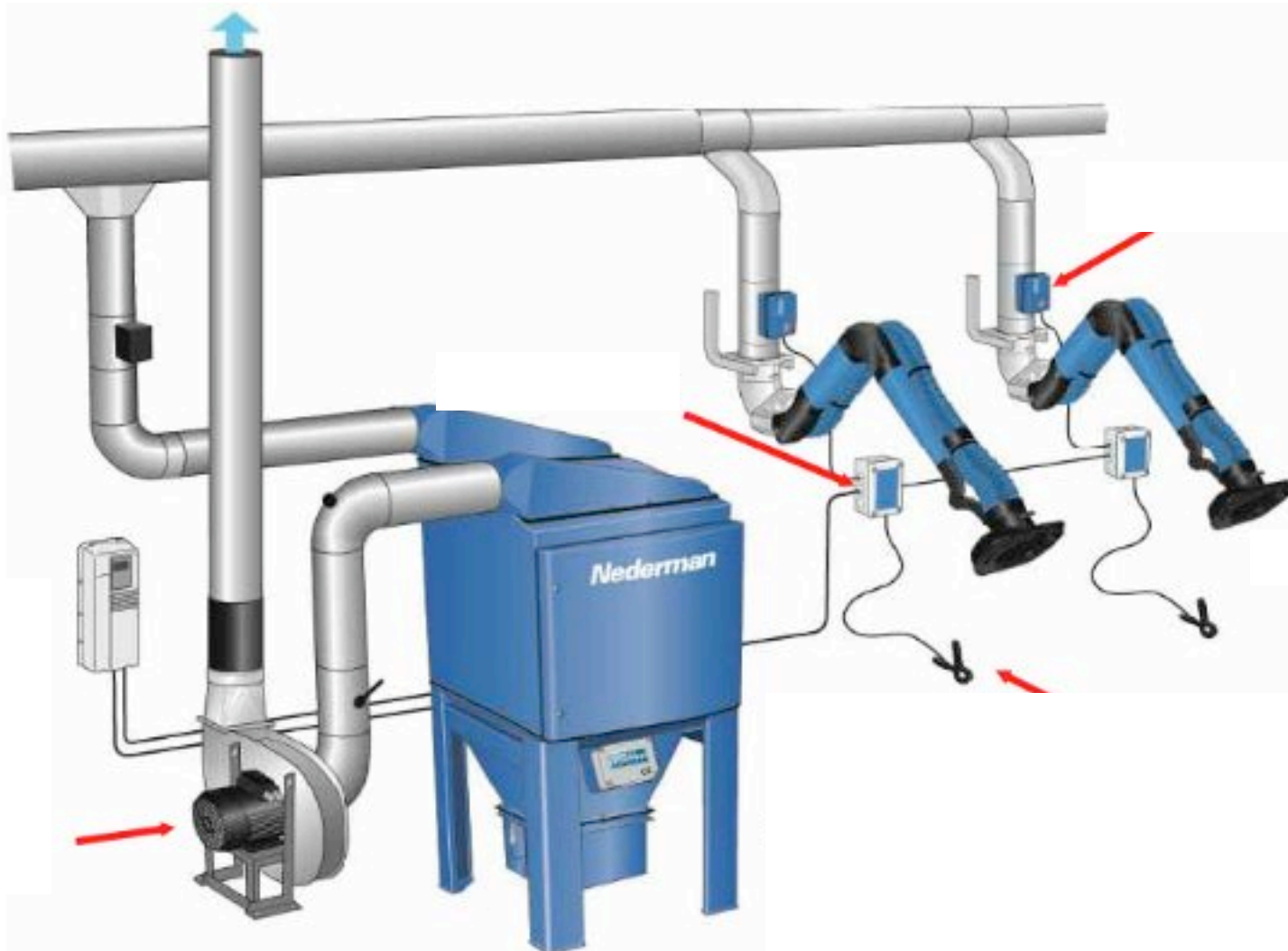
ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΣΕ ΑΕΡΟΤΡΟΧΙΑ



ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ







Η ΣΚΟΝΗ ΚΑΙ Ο ΚΑΠΝΟΣ ΠΟΥ ΣΥΛΛΕΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΟΔΗΓΗΘΟΥΝ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΦΙΛΤΡΟ ΟΠΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΘΟΥΝ ΑΣΦΑΛΩΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΡΥΠΑΝΘΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟ-ΚΑΛ



Nederman

ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΑTEX



1.5.1.6.4.1



1.5.1.6.29



ΣΕΦΚΟ ΖΕΛΑΝΤΙΑ ΑΕ



ΕΥΒΟΪΚΗ ΖΥΜΗ ΑΕ



Ι.Ε.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ
Η ΝΕΑ ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΣΚΟΝΗΣ
ΣΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΧΡΩΤΕΧ ΑΕ - ΕΛΕΥΣΙΝΑ



ΝΕΟΚΕΜ ΑΕ



ΝΕΟΚΕΜ ΑΕ



ΒΕΧΡΩ ΑΕ

ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ
Nederman



ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ

Nederman



ΟΣΕ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ-ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ

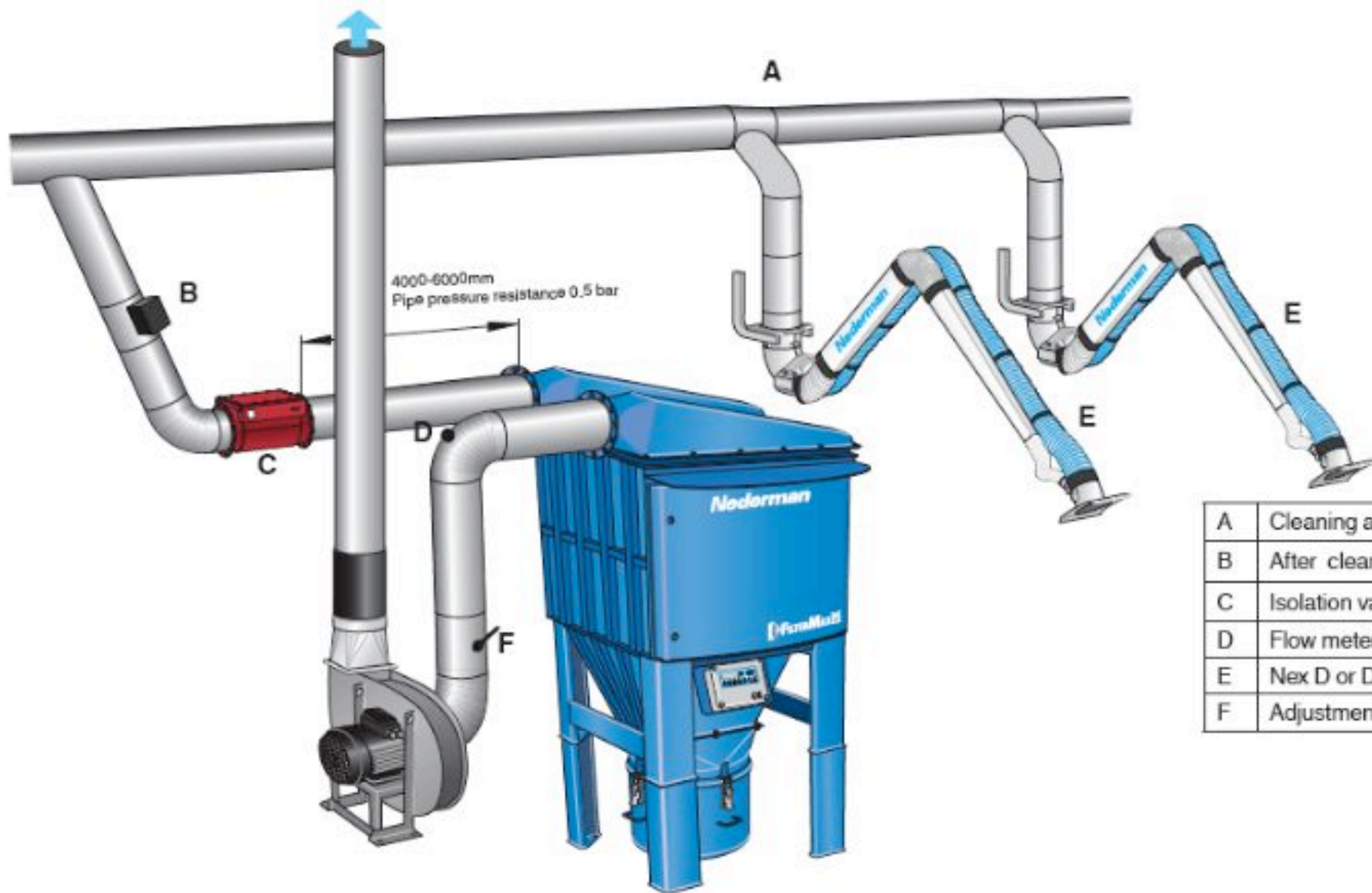
ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ *Nederman*



ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ
Nederman



ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ
Nederman



A	Cleaning access point
B	After cleaning damper
C	Isolation valve
D	Flow meter
E	Nex D or DX arms
F	Adjustment damper

Nederman



TK TEXNO - KAL

ΤΕΧΝΟ-ΚΑΛ ΕΞΑΕΡΣΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ ΕΠΕ

ΓΡΑΦΕΙΑ : ΑΙΓΑΙΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ 65
153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΤΗΛ 2106000604-FAX 2106002347

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - ΑΙΓΘΗΝΗ : ΤΟΧΗ 2
194 00 ΚΟΡΩΠΙ
ΤΗΛ 210 6627 066 - FAX 210 6627 150