



HYFLO PLUS

σειρά απορροφητών & strips

HYFLO PLUS EVO

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Product Benefits

- Υψηλή αντοχή και μεγάλη διάρκεια ζωής χάρη στην χρήση υλικών υψηλής ποιότητας
- Ιδιαίτερα απορροφητική επιφάνεια, με μπλε ή μαύρη επιλεκτική επίστρωση PVD
- Φύλλο αλουμινίου και χαλκοσωλήνα συγκολλημένα με Τεχνολογία LASER
- Χρήση σύγχρονης μεθόδου δοκιμής μηδενικών απωλειών
- Ευελιξία παραγωγής προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα μεγεθών έως 9 m², σε οποιονδήποτε συνδυασμό
- Δυνατότητα κατασκευής προϊόντος OEM



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	15	17	19	20	23	25	27	29
Μήκος x Πλάτος [mm]	1060 x 1427	1347 x 1240	1370 x 1427	1060 x 1932	1240 x 1817	1310 x 1932	1240 x 2197	1510 x 1937
Απορροφητική επιφάνεια [m ²]	1.35	1.48	1.73	1.81	1.98	2.3	2.38	2.68
Χωρητικότητα νερού [lt]	1.16	1.36	1.15	1.32	1.55	1.72	1.7	1.93
Αριθμός κάθετων σωλήνων (risers)	8	10	11	8	10	11	10	12
C-C Απόσταση οριζόντιων σωλήνων	1045	1325	1405	1910	1795	1910	2165	1910
Προσανατολισμός	κάθετος ή οριζόντιος							
Φύλλο απορροφητή	pvd, μπλε επιλεκτικό αλουμίνιο ή αλουμίνιο μαύρης βαφής							
Επιφάνεια απορροφητή	full plate ή strips							
Ø Οριζόντιοι σωλήνες (header) [mm]	18 ή 22 ή 28							
Ø Κάθετοι σωλήνες (risers) [mm]	8							
Αριθμός εξόδων (header)	4 ή 3 ή 2							
Τύπος εξόδων	απλή σωλήνα ή ορειχάλκινα εξαρτήματα							
Μέθοδος συγκόλλησης απορροφητικού φύλλου	laser ή υπερήχους							
Μέθοδος συγκόλλησης (header to riser)	χαλκοσυγκόλληση, σύρμα με βάση τον χαλκό							
Κατάλληλο μέσο μεταφοράς θερμότητας	μίγμα προπυλενογλυκόλης - νερού							
Μέγιστη πίεση λειτουργίας [bar]	10							
Ετικετοποίηση	σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη, σχετικά με το υλικό της ετικέτας, τον αριθμό, τη θέση επί του συλλέκτη και την γλώσσα							
Συσκευασία	σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη							
Παλετοποίηση	σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη							



92.000 Σύνολο m² έκτασης εγκαταστάσεων
528.000 Μέσος όρος απορροφητικής επιφάνειας m² που παράγεται ετησίως
44 χρόνια εμπειρίας

2° χλμ Άργους-Ναύπλιου | 21200, Άργος
 τηλ: +30 27510 20920-2

www.dimas-solar.gr | sales@dimas-solar.gr