

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

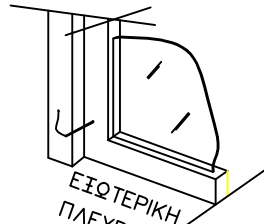
Ε1	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΙ ΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Ε2	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΙ ΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π1	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π2	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π3	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π4	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:		ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
		ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: 1	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΚΟΥΦΩΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ: 1 ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΔΙΦΥΛΛΗ ΥΑΛΟΥΘΥΡΑ ΚΑΙ 1 ΣΤΑΘΕΡΟ ΜΟΝΟΦΥΛΛΟ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΚΟΥΦΩΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ: 1 ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΔΙΦΥΛΛΗ ΥΑΛΟΥΘΥΡΑ ΚΑΙ 2 ΣΤΑΘΕΡΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 6 ΔΩΜΑ: -	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΦΕΓΓΙΤΗ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 4 ΔΩΜΑ: -	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΦΕΓΓΙΤΗ *ΤΑ 2 ΕΚ ΤΩΝ 4 ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΤΥΠΟΥ Π2 ΘΑ ΣΥΝΘΕΤΟΥΝ ΜΕ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ "ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΣ ΚΙΝΗΜΑΤΟΥΡΓΗ" ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΘΗΤΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ.			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -	ΕΠΙΛΛΗΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕ 3 ΖΕΥΓΗ ΕΠΙΛΛΗΛΩΝ ΚΑΙ 3 ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟΥΣ ΦΕΓΓΙΤΕΣ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 3 ΔΩΜΑ: -	ΕΠΙΛΛΗΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ 1 ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΟ					
Π5	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π6	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π7	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π8	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π9	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Π11	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:					
		ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -	ΕΠΙΛΛΗΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕ 2 ΖΕΥΓΗ ΕΠΙΛΛΗΛΩΝ .2 ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟΥΣ ΦΕΓΓΙΤΕΣ (ΠΛΑΝΟ) ΚΑΙ 4 ΣΤΑΘΕΡΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ (ΚΑΤΟ)			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -	ΕΠΙΛΛΗΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΜΕ 2 ΖΕΥΓΗ ΕΠΙΛΛΗΛΩΝ .2 ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟΥΣ ΦΕΓΓΙΤΕΣ (ΠΛΑΝΟ) ΚΑΙ 4 ΣΤΑΘΕΡΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ (ΚΑΤΟ)			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΦΕΓΓΙΤΗ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -				ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -				ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -						
Φ1	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΦΕΓΓΙΤΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Φ2	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΦΕΓΓΙΤΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΩΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΨΗΣ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΜΘ1	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΜΠ1	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΟ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:															
		ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: - ΔΩΜΑ: 1	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: 2	ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: 2 ΙΣΟΓΕΙΟ: - ΔΩΜΑ: -	ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ 2 ΠΛΑΧΟΥΣ min 1.5 xH.			ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΥΠΟΓΕΙΟ: 1 ΙΣΟΓΕΙΟ: - ΔΩΜΑ: -	ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΕΣ ΚΑΙ ΠΛΕΓΜΑ ΟΙΚΟΥΛΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ. Οι διαστάσεις δίδονται για σκληρόνυ πλέγματος "οικουλή" θα είναι 10'00xH. με Ø σφίξης 2xH.															

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΜΕ ΚΑΣΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΥΛΛΟ ΣΥΛΛΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
Θ1	3	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΜΙΚΡΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΑΛΟΣΤΙΝΑΚΑ ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΦΕΓΓΙΤΗ	Θ2	1	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΜΙΚΡΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΑΛΟΣΤΙΝΑΚΑ	Θ3	1	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ	Θ4	4	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ	Θ5	3	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ	Θ6	5	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΡΤΑ
	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 3 ΔΩΜΑ: -			ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -			ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -	DIN 4102/T60 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΤΕΡΙΤΑΣ ΕΠΙΛΑΒΟΡΑΣ		ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 4 ΔΩΜΑ: -	DIN 4102/T60 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΤΕΡΙΤΑΣ ΕΠΙΛΑΒΟΡΑΣ		ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 3 ΔΩΜΑ: -	DIN 4102/T60 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΤΕΡΙΤΑΣ ΕΠΙΛΑΒΟΡΑΣ		ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 5 ΔΩΜΑ: -	DIN 4102/T60 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΤΕΡΙΤΑΣ ΕΠΙΛΑΒΟΡΑΣ
ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΒΑΦΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΕΤΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	ΤΥΠΟΣ:	ΥΛΙΚΟ: ΘΥΡΑ-ΚΑΣΑ ΠΥΡΑΝΤΟΧΗ ΜΕ ΘΥΡΟΦΥΛΛΑ ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:									
P10	1	σταθερό	ΜΘ2	2	ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ 2 ΠΛΑΧΟΥΣ min 1.5 γλ.	ΠΘ1	1	ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ 2 ΠΛΑΧΟΥΣ min 1.5 γλ.									
	ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -			ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 2 ΔΩΜΑ: -			ΥΠΟΓΕΙΟ: - ΙΣΟΓΕΙΟ: 1 ΔΩΜΑ: -	DIN 4102/T60 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΤΕΡΙΤΑΣ ΕΠΙΛΑΒΟΡΑΣ									

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΚΙΣΤΕΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΓΡΑΦΕΙΑ, ΑΘΥΣΕΣ, ΒΡΑΧΩΝΗ, ΑΤΟΜΗΚΗ, ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΤΟΜΗΚΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ, ΚΕΝΤΡΙΣΤΟΣΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΙΩ.
- ΣΤΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΩΝ ΙΣΩΝ ΧΩΡΩΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΠΛΗΡΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΗΡΟΥΣ ΤΩΝΟΣ ΠΥΡΟΣ 0.50x1.70.
- ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΙΟΤΕ ΜΕΛΕΤΗ ΘΕΡΜΟΚΛΟΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΔΙΦΥΛΛΗ ΥΑΛΟΠΛΑΚΗ ΣΤΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΑ.
- ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΩΝ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΕΞΑΡΤΩΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΓΚΕΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΘΕΡΜΟΚΛΟΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΛΟΓΩΙ ΑΣΦΕΙΜΕΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.
- ΟΙ ΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΙ ΜΕ ΜΑΛΛΗ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΜΕΤΑ ΤΟ ΚΑΤΑΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΤΟΥ ΚΑΤΑΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΤΟΥΣ ΔΕ ΠΡΟΣ ΤΗ ΕΙΣΙΣΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΟΔΕΙΚΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ. ΤΑ ΠΕΤΙΟΠΟΝΤΑ ΘΑ ΠΡΟΚΕΡΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΠΕΤΙΟΠΟΝΤΗΣ. ΟΙΑ ΤΑ ΤΕΛΗΚΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΟΚΛΟΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΡΕ ΕΛΑΤΙΟΜΑΤΑ Α. ΔΙΑΛΟΓΗ. Η ΔΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥΣ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΚΑΤΑ ΤΡΟΠΟ ΥΑΛΟΣΤΕΤΗ. ΑΕΡΟΣΤΕΤΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΥΓΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ.
- ΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΚΥΣΤΑΛΛΑ Α. ΔΙΑΛΟΓΗ. ΚΟΡΕ ΝΕΡΑ. ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΣ. ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΠΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥΣ. ΔΙΑΚΟΡΕΤΕΣ, Η ΕΙΣΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥΣ.
- ΣΕ ΟΙΑ ΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΔΙΦΥΛΛΗ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΜΕ ΤΟ ΚΑΤΟΠΤΕΥΜΕΝΟ ΔΙΑΚΕΝΟ 10MM ΜΕ 50% ΑΡΩΝ ΚΑΙ 10% ΕΝΦΥΛ ΑΕΡΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ.
- ΣΤΗΝ ΠΟΡΕΗ ΟΗΝ ΤΟΥ ΔΙΑΚΗΤΗΡΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ LAMINATED (ΑΝΤΙΒΑΛΛΑΤΕΚΕΣ ΣΑΝΤΟΥΤΕΣ) 3MM+3MM ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ LAMINATED (ΑΝΤΙΒΑΛΛΑΤΕΚΕΣ ΣΑΝΤΟΥΤΕΣ) ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΔΙΑΦΥΛΛΗ ΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΕΣΩ ΔΙΑΤΕΛΕΣ 3MM+3MM.
- ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΟΝΗ ΚΑΙ ΔΥΤΗ ΟΗΝ ΤΟΥ ΔΙΑΚΗΤΗΡΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΟΜΩΣ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ LAMINATED ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΑΝΑΚΛΙΝΗ ΤΗΝ ΥΠΕΡΘΕΡΜΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΔΙΑΤΕΛΕΣ 3MM+3MM ΕΝΩ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΟΜΩΣ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ LAMINATED 3MM+3MM.
- ΣΤΑ ΝΟΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΑΝΤΙΟΤΟΧΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΟΝΗ ΚΑΙ ΔΥΤΗ ΟΗΝ ΜΕ ΕΞΑΡΕΤΑ ΤΑ ΔΙΑΚΗΤΗΡΑ ΠΟΥ ΘΕΡΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΟΠΟΥ ΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΤΟΥ ΔΙΑΚΗΤΗΡΟΥ LAMINATED ΔΙΑΤΕΛΕΣ 3MM+3MM.
- ΚΑΤ' ΕΞΑΡΕΣΤΑ ΣΤΑ ΕΠΙΛΛΗΛΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΙΣΩΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΑΛΛΑ ΜΕ ΔΙΑΚΕΝΟ 10MM.
- ΣΕ ΟΙΑ ΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΑΠΛΟΙ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ LAMINATED ΔΙΑΤΕΛΕΣ 3MM + 3MM ΚΟΡΕ ΔΙΑΚΕΝΟ.
- ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΠΙ ΜΕ ΕΙΣΙΣΤΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ. ΕΠΙ ΑΠΟ ΕΙΣΙΣΤΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΕΣ ΑΠΟ ΡΥΣ Η ΑΠΟ ΝΕΟΡΡΕΝΟ ΣΕ ΧΡΩΜΑ ΠΥΡΟΣ. ΠΡΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΩΝ ΥΑΛΟΠΛΑΚΩΝ ΟΙ ΜΗΡΟΤΕΡΗ ΑΠΟ 0.30x0.30. ΚΟΥΦΩΜΟ ΣΤΕ ΓΩΝΙΑ ΚΑΤΑ 45°. ΣΤΟ ΜΕΣΟ ΤΟΥ ΓΛΩΤΤΙΟΥΣ ΤΟΥΣ.
- ΚΑΘΕ ΥΑΛΟΠΛΑΚΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΟ. ΚΑΤΟ. ΣΥΝΗΜΕΤΕ ΟΙ ΚΑΙ ΟΙΣ ΔΙΑΤΕΛΕΣ ΜΕΤΑΦΕΡΕΣ ΑΠΟ 1.00 Χ 0.80. ΘΑ ΕΞΑΡΕΤΑΙ ΣΕ ΔΥΟ ΜΕΡΑ ΤΑΚΑΝΑ ΑΠΟ ΜΟΥΝΒΟΡΝΙΟΛΟ. ΠΛΑΧΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 3MM. ΟΠΩΣΔΗΤΕ ΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΝ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΤΗ ΤΩΝ ΤΟΥΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥΣ ΥΑΛΟΠΛΑΚΕΣ ΒΑΣΕΙ ΕΝΩΣ.
- ΟΙ ΑΝΑΒΕΡΟΜΕΝΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑΣ Α.Τ. ΠΡΟΔΕΙΚΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ ΟΩΣ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΑ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΑ ΘΥΛΛΑ.
- ΑΡΡΙΣΤΕ ΔΙΑΤΕΛΕΣ ΘΑ ΗΛΕΒΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΑΠΟ ΤΩΝ ΑΝΩΔΩΝ.
- Α.Τ. ΣΧΕΔΙΑ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΤΗΣ Κ.Υ.Π. Α.Ε. ΠΟΥ ΠΡΟΔΕΙΚΝΟΝΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΔΩΜΑΤΟΝ & ΣΥΝΟΜΩΣ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ.
- ΟΙΑ ΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΒΛΑΦΟΝΤΑΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΨΗ (ΠΟΥΔΡΑΣ).
- ΣΕ ΟΙΑ ΤΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΛΕΥΡΑΣ ΤΟΥ ΙΣΩΓΕΙΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΔΙΑΦΕΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΤΥΠΩΝ ΣΤΗ Δ.Τ. 11.1.11.
- ΟΙ ΘΥΡΕΣ ΠΡΟΤΥΠΟΤΑΚΕΙΘΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟ 13.10.1 ΠΑΡΑΡΤΗΡΙΑ ΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΥΓΓΡΑΜΜΕΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ Κ.Υ.Π. Α.Ε.



**ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.**  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

**ΕΡΓΟ:**  
**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 4ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ Ν.ΚΙΑΚΙΣ**

**ΘΕΣΗ:**  
Ο.Τ. 186Α, ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ, ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ, ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ

**ΜΕΛΕΤΗ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ**  
**ΣΤΑΔΙΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:**  
ΙΟΥΝΙΟΣ 2020

**ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ**

**ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ**  
**A8**

**ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50**

**ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:**  
ΑΡΧΙΤΕΚΤ.: ΜΕΛΕΤΗ: ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΟΡΝΑΤΟΣ  
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ: ΙΩΑΝΝΑ ΤΣΕΛΙΑΚΟΥ  
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΣΤΑΜΑΤΙΑ ΚΑΛΑΜΑΝΩΤΗ  
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ: ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ  
ΣΧΕΔΙΑΣΗ: ΑΝΝΑ ΚΟΥΤΗ

**ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ:**  
ΕΥΑ ΤΑΒΑ  
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
ΣΥΝΤΡΟΣ ΚΟΣΜΑΤΟΣ  
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΩΓΔΑΣ  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΣΤΡΗΜΠΑΚΟΥ  
ΔΙΑΚΟΝΗΤΡΙΑ

**ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ:**  
ΕΥΑ ΤΑΒΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ:**  
ΣΩΤΗΡΗΣ ΜΑΝΩΣ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:**  
ΙΑΚΩΒΟΣ ΑΛΑΒΑΝΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ:**  
ΕΝΕΚΡΙΘΗ  
Απο της υπ. αριθμ. 15135/23.10.2020  
Αναρρίψης του διευδυνήτορος  
Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.  
00 ΙΟΥΝΙΟΣ 2020  
ΑΝΑΘ. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

**ΕΝΕΚΡΙΘΗ**  
Απο της υπ. αριθμ. 15135/23.10.2020  
Αναρρίψης του διευδυνήτορος  
Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.  
00 ΙΟΥΝΙΟΣ 2020  
ΑΝΑΘ. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

**ΕΝΕΚΡΙΘΗ**  
Απο της υπ. αριθμ. 15135/23.10.2020  
Αναρρίψης του διευδυνήτορος  
Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.  
00 ΙΟΥΝΙΟΣ 2020  
ΑΝΑΘ. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

**864**  
ΕΡΓΟ

**E, F**  
ΜΕΛΕΤΗ

**0.1**  
ΣΧΕΔΙΟ

**0.0**  
ΚΤΙΡΙΟ

**0.0**  
ΣΤΑΘΗ

**0.0**  
ΑΝΑΘ.

**A08**