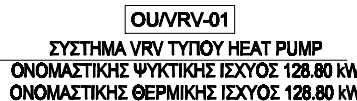


| Α/Α | ΟΝΟΜΑΣΙΑ | ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΗ ΑΠΑΓΟΓΗΣ (m ³ /h) | ΕΞΟΥ. ΣΤΑΤ. ΠΙΕΣΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΗ ΑΠΑΓΟΓΗΣ (Pa) | TAX. | ΟΝ. ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (kW) | ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΩΣ ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (%) | ΕΝΘΑΛΠΙΚΩΣ ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (%) | ΥΠΕΡΠΗΡΑΣ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟΔΟΣΗ (Kg/h) | ΠΙΕΣΗ (m) | ΣΤΑΘΜΗ ΘΥΡΟΨΩ (dbA) | ΒΑΡΟΣ (Kg) | ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΜΗΚΟΣ Χ ΠΛΑΤΟΣ Χ ΥΨΟΣ (mm) |
|-----|----------|---|--|------|--------------------------------------|---|---|---|--------------|---------------------------|---------------|--|
| 1 | ERV-500 | 500/500/440 | 180/150/110 | 3 | 3.7(ΰ)/4.2(ε) | 86 | 61(ΰ) - 76(ε) | - | - | 39/37/35 | 98 | 1670X1140X365 |
| 2 | ERV-800 | 800/800/640 | 170/120/80 | 3 | 5.6(ΰ)/6.1(ε) | 80 | 50(ΰ) - 67(ε) | - | - | 41/38/36 | 98 | 1670X1140X365 |

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ VRV (ΟΥ/VRV-...)

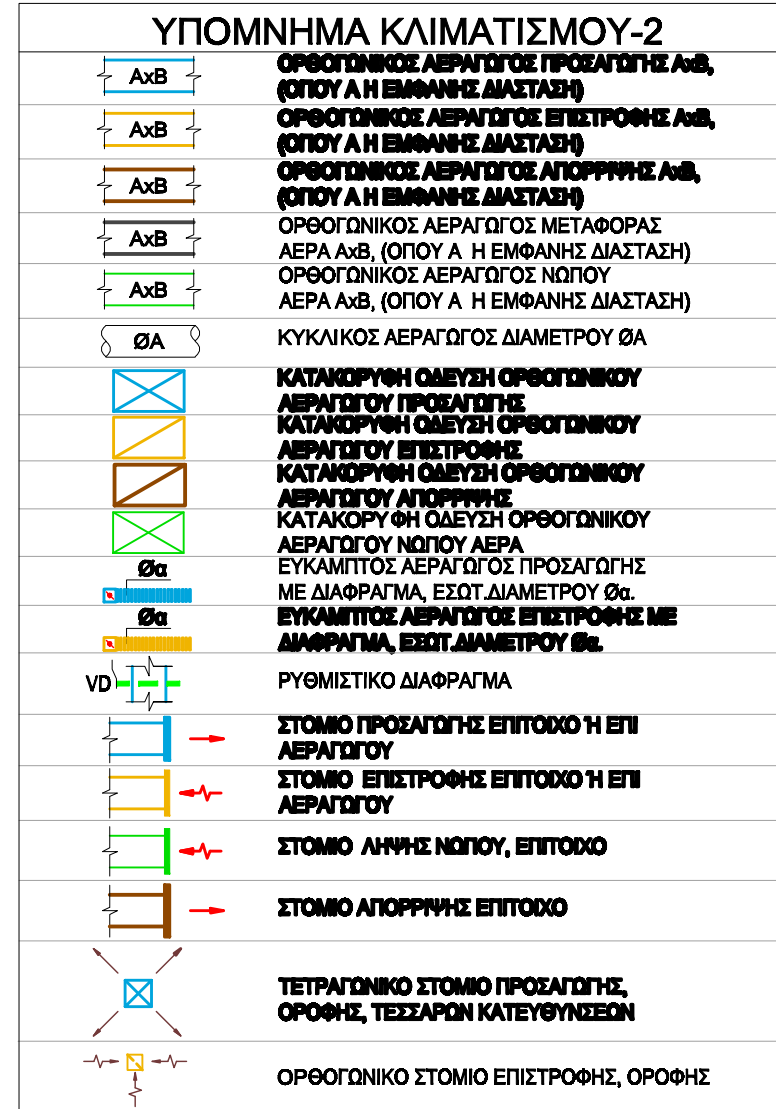
| Α/Α | ΟΝΟΜΑΣΙΑ | ΤΥΠΟΣ | ΟΝ ΑΠΟΔΟΣΗ (kW) | | ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ | | ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ (m) | ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ (kW) | ΤΑΣΗ (V) | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ M X N X P X Y (mm) | ΑΠΟΔΟΣΗ | | ΓΡΑΜΜΕΤΡΟ δρ (A) | ΕΝΔ. ΤΥΠΟΣ | ΒΑΡΟΣ (kg) | ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙΣ |
|-----|----------|--|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------------------|---------------|---------------------------------|---------|-----|---------------------|-------------------------------|------------|--------------|
| | | | ΩΡΗ (kW) | ΒΡΕΛΛΗ (kW) | ΕΙΣΟΔΟΣ (kW) | ΕΞΟΔΟΣ (kW) | | | | | EER | COP | | | | |
| 1 | QU/VRV-0 | ΑΝΤΙΑ ΕΡΜΟΓΗΤΑΙΣ ΕΙΣΟΔΟΣ ΜΕΤΑΒΑΤΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ VRV | 125,80 | 125,80 | 55,0/50,0 (w/θ) | 1 | 12,8/14,7 (w/θ) | 380 | 1240X760X1650 | 3,69 | 4,29 | 69 | L G - ARU/MOLSET | 1'3300 + 1'2327 + 1'215 | 3 | |

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ LG ARUM460LTE5



| ΜΕΓΕΘΟΣ | ΥΨΗΚΟ ΤΟΠΟ | | ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΟΠΟ (kW) | ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (Y/M/h) (m ³ /h) | ΔΙΑΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΤ-4W/3P/2W | ΣΤΑΘΜΟΙ GRVBOYB db (A) |
|---------|----------------|------------------|----------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| | ΔΕΞΙΟΝ (kW) | ΑΡΙΣΤΕΡΟ (kW) | | | | |
| | | | | ΚΑΣΙΕΤΑ ΤΕΤΡΑΡΩΝΗ K4 | ΜΟΝΑΔΑ M X Π X Y (mm) | |
| K4-1 | 1.2 | 1.6 | 1.8 | 450/420/400 | 570X570X214 620X620X34 | 29/27/26 |
| K4-2 | 1.7 | 2.2 | 2.5 | 450/420/400 | 570X570X214 620X620X34 | 29/27/26 |
| K4-3 | 2.0 | 2.8 | 3.2 | 500/450/420 | 570X570X214 620X620X34 | 30/29/27 |
| K4-4 | 2.5 | 3.6 | 4.0 | 550/480/420 | 570X570X214 620X620X34 | 32/30/27 |
| K4-5 | 3.3 | 4.5 | 5.0 | 650/600/550 | 570X570X256 620X620X34 | 36/34/32 |
| K4-6 | 3.9 | 5.6 | 6.3 | 700/650/600 | 570X570X256 620X620X34 | 37/35/34 |
| K4-7 | 4.2 | 6.0 | 6.8 | 720/650/600 | 570X570X256 620X620X34 | 40/38/34 |

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ LG-ARNU....G(TR/TQ) 4



| | | | |
|---|--|--|--|
| <div><div>KΙΤΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΑΕ</div></div> | | <div><div>KΙΤΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΑΕ</div><div>ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ</div></div> | |
| <div>ΕΡΓΟ:<div>ΚΤΙΡΙΑΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΕΡΥΘΡΩΝ ΤΩΝ Δ.Ε. ΕΡΥΘΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΑΝΔΡΑΣ-ΕΙΔΥΛΛΙΑΣ, ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ</div></div> | | | |
| <div>ΘΕΣΗ:<div>Ο.Τ. 222, Δ.Κ. ΕΡΥΘΡΩΝ Δ. ΜΑΝΔΡΑΣ-ΕΙΔΥΛΛΙΑΣ, Π.Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Π. ΑΤΤΙΚΗΣ</div></div> | | | |
| <div>ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΤΑΔΙΟ: ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</div> | | <div>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021</div> | |
| <div>ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:<div>ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ (ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ)</div></div> | | <div>ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ <div>ΚΛ01</div><div>ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100</div></div> | |
| <div>ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:<div>ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:<div>ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ</div></div><div>ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:<div>ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ</div></div><div>Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:<div>ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ</div></div><div>ΣΧΕΔΙΑΣΗ:</div></div> | | | |

| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ: ΕΥΑΓΓΕΙΑ ΤΑΒΛΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | | ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΣΩΤΗΡΗΣ ΜΑΝΩΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | |
| ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΜΑΡΙΑ ΜΥΡΤΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | |
| ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ: | | | |
| Ε F A ΕΡΓΟ ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΕΔΙΟ ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΑΘ. 00 | | | |