

Αρ. Έργου / TUV Hellas Project No	:	02.01.377	Αρ. Πιστοποιητικού / Certif. No	:	068/07
-----------------------------------	---	------------------	---------------------------------	---	---------------

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ / ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΑΓΩΓΩΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
PE OPERATOR APPROVAL RECORD**

Στοιχεία Χειριστή / Operator Data

Όνομα / Name : **ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**
 Επώνυμο / Surname : **ΨΑΘΑΣ**
 Αρ. Αναγνώρισης / I.D. Number : **PW:01**
 Τόπος – Ημερομηνία Γέννησης / Place – Date of Birth : **ΑΘΗΝΑ / 20.08.1965**
 Κατασκευαστής / Manufacturer : **Κ. ΨΑΘΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.**



Έγκριση Συναρμογών με Ηλεκτροσύντηξη / Approval for Electrofusion Assemblies

Ισχύει μέχρι / Valid until : **11/01/2008**
 Τύπος Ηλεκτροσύντηξης / Electrofusion process : **TYPE 2 / BARCODE**
 Εφαρμοζόμενη προδιαγραφή ή/ και διαδικασία / Specification or/ and procedure applied : **ΔΕΠΑ/ ΤΔΔ/ QA-004**

Για τον Κατασκευαστή

Όνομα / Name :
 Ημερομηνία / Date :
 Υπογραφή / Signature :

Για την TUV Hellas

Όνομα / Name : **Δ. ΣΑΚΕΛΛΙΩΝ**
 Ημερομηνία / Date : **11/01/2007**
 Υπογραφή / Signature :



Έγκριση Μηχανικών Συναρμογών / Approval for Mechanical Assemblies

Ισχύει μέχρι / Valid until : **11/01/2008**
 Εφαρμοζόμενη προδιαγραφή ή/ και διαδικασία / Specification or/and procedure applied : **ΔΕΠΑ/ ΤΔΔ/ QA-004**

Για τον Κατασκευαστή

Όνομα / Name :
 Ημερομηνία / Date :
 Υπογραφή / Signature :

Για την TUV Hellas

Όνομα / Name : **Δ. ΣΑΚΕΛΛΙΩΝ**
 Ημερομηνία / Date : **11/01/2007**
 Υπογραφή / Signature :



Αρ. Έργου / TUV Hellas Project No	:	02.01.377	Αρ. Πιστοποιητικού / Certif. No	:	068/07
-----------------------------------	---	------------------	---------------------------------	---	---------------

ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ / TEST REPORT

Στοιχεία Συναρμογής Δοκιμής / Test Assembly Items

Σωλήνες / Pipes

No.	Κατασκευαστής Manufacturer	DN (mm)	Τύπος / Type	Υλικό / material
1	KARINA	63	W.O. 7732	PE 80 SDR 11
2	KARINA	32	W.O. 8188	PE 80 SDR 11

Εξαρτήματα / Fittings

No.	Τύπος Type	Κατασκευαστής Manufacturer	DN (mm)	Υλικό Material	Παρτίδα LOT	Χρόνος Τήξης Fusion Time	Χρόνος Ψύξης Cooling Time
1	ΜΟΥΦΑ	GF	63	PE	09/06	17 ⁰ C – 72 sec.	10 min.
2	ΣΕΛΛΑ	GF	63/32	PE	17/04	17 ⁰ C – 110 sec.	20 min.
3	ΜΟΥΦΑ	PLASSON	32	PE	002874	17 ⁰ C – 30 sec.	5 min.
4	PE METAL	%	%	%	%	%	%

Τρόπος Ηλεκτροσύντηξης / Electrocution Process

Τύπος Μηχανής / Fusion Machine Type

Αυτορυθμιζόμενος / Self Regulating	
Ταινίας κωδικοποιημένων δεδομένων / Bar code	X
Χειροκίνητη εισαγωγή δεδομένων / Manual	

Οπτικός Έλεγχος / Visual Inspection

Αποτελέσματα / Results	:	ok	X	not ok
------------------------	---	----	----------	--------

Δοκιμή Πίεσης / Pressure Tests

Πίεση Δοκιμής / Test Pressure	:	6 BAR
Διάρκεια Δοκιμής / Test Duration	:	2 ΩΡΕΣ
Μέσο Δοκιμής / Test Medium	:	ΑΕΡΑΣ
Θερμοκρασία Δοκιμής / Test Temperature	:	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Αποτελέσματα / Results	:	ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Καταστροφικές Δοκιμές / Destructive Tests

Συναρμογές Δοκιμής / Items Tested

No	Περιγραφή / Description	Αποτελέσματα / Results
1.	ΜΟΥΦΑ – ΣΩΛΗΝΑΣ (Ø 63 mm)	ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ
2.	ΣΕΛΛΑ – ΣΩΛΗΝΑΣ (Ø 63 mm)	ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ
3.	ΜΟΥΦΑ – ΣΕΛΛΑ (Ø 32 mm)	ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Παρατηρήσεις / Remarks

1. Τα αποτελέσματα των δοκιμών κρίνονται αποδεκτά / Test results are acceptable

Για τον Κατασκευαστή

Όνομα / Name :

Ημερομηνία / Date :

Υπογραφή / Signature :

Για την TUV Hellas

Όνομα / Name :

Ημερομηνία / Date :

Υπογραφή / Signature :



Δ. ΣΑΚΕΛΛΙΩΝ

11/01/2007