

PROJ. NO.: K70101 ASU 9
 EHR: C13005
 DOCU.- POS.: 3.2
 SHEET: 1 OF 5

VK 06

REV. 1
 12.05.2005

DATE	DATE	DATE	DATE
21.05.2004	IMA / HAC	IE.7 ETC HLER	79286811008.doc
JOH CODE: K70101 ASU No. 9 ROSICE	SCALE	ORIGNAL FORMAT	DN A1
REFERENCES:	TITLE	SHEET: 008 OF 014 SHEETS	DRAWING No.
EXPANDER TURBINE 2	792.86811	1	



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 1 von 2

Rev.: 0

Druckprobenprotokoll pressure test report

Projekt: Air Liquide AGS GmbH

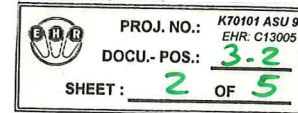
project

Datum: 03.09.2005

date

C-Nr.: C13005

order no.

Auftrag-Nr. des Bestellers: 4500025409 vom 13.07.05

customer's order no.

K 70101 - ASU No. 9 Kosice, SlovakiaPrüfgegenstand: Expander Turbinenkasten 2 (VK 06) HP-Air

inspected item

Schema Nr.:792.86811Presskreis mit Iso - Nr.: (Schema-Markierung "LiLa")

Prüftemperatur: _____ °C

test temperature

Prüfmedium: Stickstoff

test medium

Prüfdruck: 69,3 bar

test pressure

Haltezeit: 60 min.

holding time



gemäß VGB Richtlinien

acc. VGB rules



gemäß DVGW Richtlinien

acc. DVGW rules



gemäß AD-HP 30

acc. AD-HP 30 rules



gemäß _____

acc. to

Kundenvorgabe

Prüfergebnisse: _____

test results



e= erfüllt / test result accepted



ne= nicht erfüllt / test result not accepted

Datum: 12.09.05

date

Unterschrift: [Signature]

signature

Hersteller/manufacturer:

Kunde/client:

Abnahme/inspection: ☐ ja ☐ nein



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 2 von 2

Datum/date:

Rev.: 0

Druckschreiber - Protokoll

pressure recorder - test report

C-Nr.: C13005

order no.

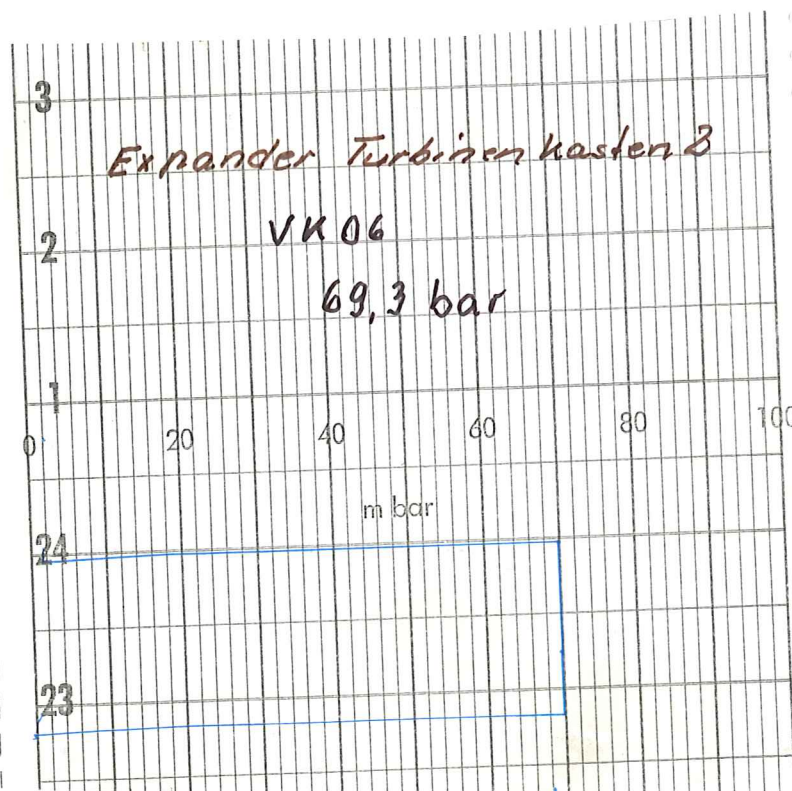
Projekt: K 70101 - ASU No. 9 Kosice, Slovakia
project

Auftrag-Nr. des Bestellers:
customer's order no.

4500025409

Presskreis: Expander Turbinenkasten 2 (VK 06) HP-Air
Schema Nr.:792.86811

mit 69,3 bar



	PROJ. NO.: K70101 ASU 9
	EHR: C13005
	DOCU.- POS.: 3.2
SHEET: 3	OF 5

Prüfaufsicht
exam. supervisor

Bav

Datum
date

19. SEP. 2001

Kunde
client

Datum
date

Sachverständiger
inspector

Datum
date



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 1 von 2

Rev.: 0

Druckprobenprotokoll pressure test report

Projekt: Air Liquide AGS GmbH

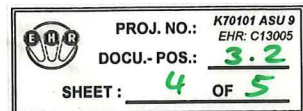
project

Datum: 03.09.2005

date

C-Nr.: C13005

order no.

Auftrag-Nr. des Bestellers: 4500025409 vom 13.07.05

customer's order no.

K 70101 - ASU No. 9 Kosice, SlovakiaPrüfgegenstand: Expander Turbinenkasten 2 (VK 06) Air

inspected item

Schema Nr.:792.86811Presskreis mit Iso - Nr.: (Schema-Markierung "blau")

Prüftemperatur: _____ °C

test temperature

Prüfmedium: Stickstoff

test medium

Prüfdruck: 17,6 bar

test pressure

Haltezeit: 60 min.

holding time



gemäß VGB Richtlinien

acc. VGB rules



gemäß DVGW Richtlinien

acc. DVGW rules



gemäß AD-HP 30

acc. AD-HP 30 rules



gemäß _____

acc. to

Kundenvorgabe

Prüfergebnisse: _____

test results



e= erfüllt / test result accepted



ne= nicht erfüllt / test result not accepted

Datum: 12.09.05

date

Unterschrift: _____

signature

Hersteller/manufacturer: _____

Kunde/client: _____

Abnahme/inspection: ☐ ja ☐ nein



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 2 von 2

Datum/date:

Rev.: 0

Druckschreiber - Protokoll

pressure recorder - test report

C-Nr.: C13005

order no.

Projekt:
project

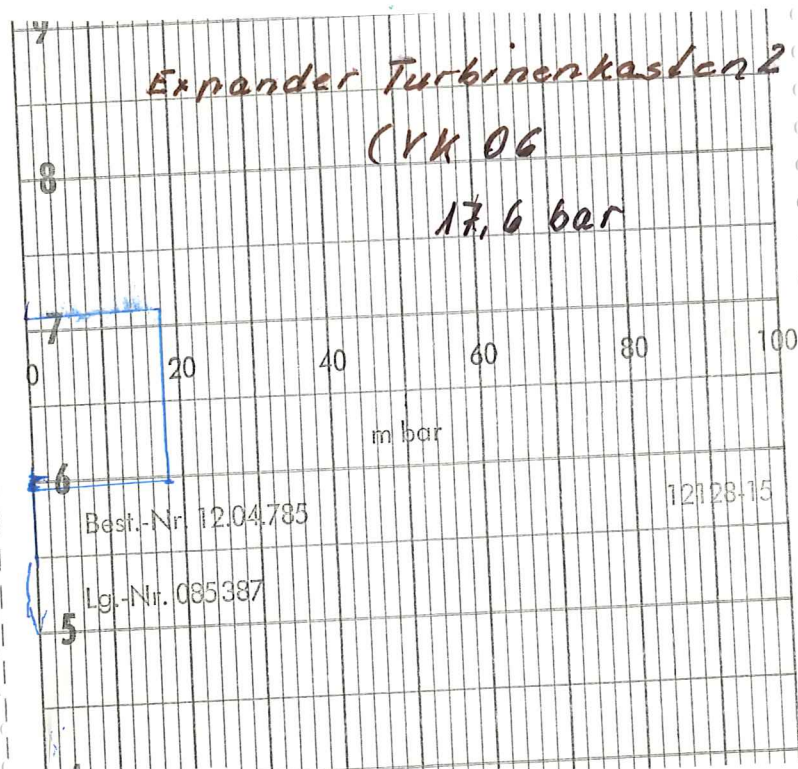
K 70101 - ASU No. 9 Kosice, Slovakia

Auftrag-Nr. des Bestellers:
customer's order no.

4500025409

Presskreis: Expander Turbinenkasten 2 (VK 06) Air
Schema Nr.: 792.86811

mit 17,6 bar



	PROJ. NO.: K70101 ASU 9
	EHR: C13005
	DOCU.- POS.: 3.2
SHEET: 5 OF 5	

Prüfaufsicht
exam. supervisor

Beu

Datum
date

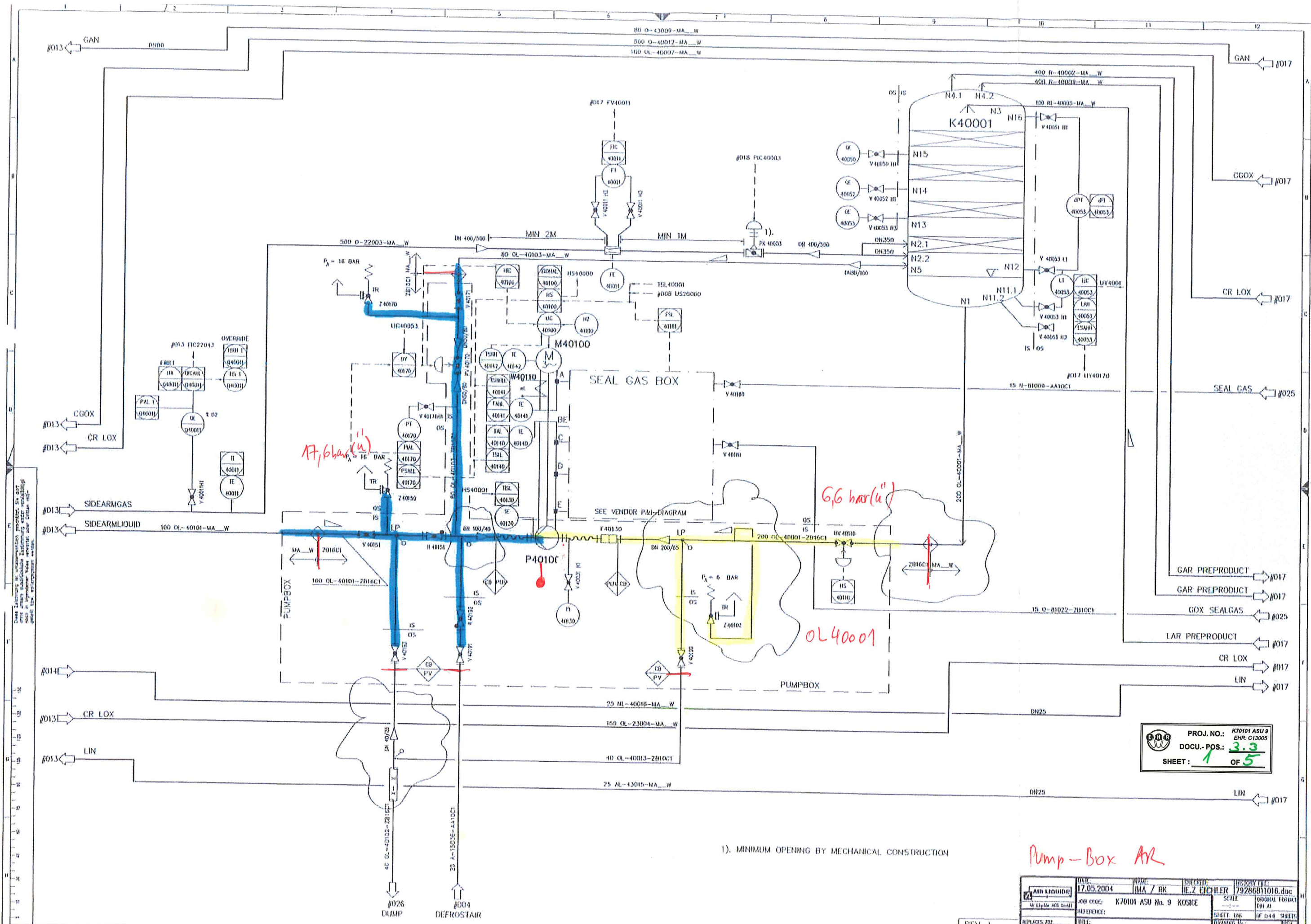
19. SEP. 2005

Kunde
client

Datum
date

Sachverständiger
inspector

Datum
date



1). MINIMUM OPENING BY MECHANICAL CONSTRUCTION

Pump-Box AR

	PROJ. NO.:	K70101 ASU 9
	DOCU. POS.:	3.3
	SHEET:	1 OF 5

REV. 1
12.05.2005

DATE	17.05.2004	SCALE	1:1	PROJECT	792.86811016.doc
BY	IMA / RK	DESIGNED BY	IE.2 EYCHER	PROJECT	792.86811016.doc
CHKD BY	K70101 ASU No. 9 KOSICE	SCALE	1:1	PROJECT	792.86811016.doc
REPLACES NO.		DATE	04.04.2004	PROJECT	792.86811016.doc
REPLACES BY NO.		DATE	04.04.2004	PROJECT	792.86811016.doc
TITLE	CRUDE AR COLUMN 1	DRAWING No.	792.86811	REV	1



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 1 von 2

Rev.: 0

Druckprobenprotokoll pressure test report

Projekt: Air Liquide AGS GmbH

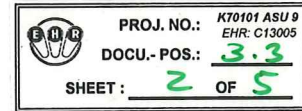
project

Datum: 03.09.2005

date

C-Nr.: C13005

order no.



Auftrag-Nr. des Bestellers: 4500025409 vom 13.07.05

customer's order no.

K 70101 - ASU No. 9 Kosice, Slovakia

Prüfgegenstand: AR - Pumpenbox - Saugseite

inspected item

Schema Nr.: 792.86811

Presskreis mit Iso - Nr.: (Schema-Markierung "gelb")

Prüftemperatur: _____ °C

test temperature

Prüfmedium: Stickstoff

test medium

Prüfdruck: 6,6 bar

test pressure

Haltezeit: 60 min.

holding time



gemäß VGB Richtlinien

acc. VGB rules



gemäß DVGW Richtlinien

acc. DVGW rules



gemäß AD-HP 30

acc. AD-HP 30 rules



gemäß _____

acc. to

Kundenvorgabe

Prüfergebnisse: _____

test results



e= erfüllt / test result accepted



ne= nicht erfüllt / test result not accepted

Datum: 12.09.05

date

Unterschrift: _____

signature

Hersteller/manufacturer: _____

Kunde/client: _____

Abnahme/inspection: ☐ ja ☐ nein



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 2 von 2

Datum/date:

Rev.: 0

Druckschreiber - Protokoll

pressure recorder - test report

C-Nr.: C13005

order no.

Projekt:
project

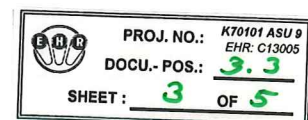
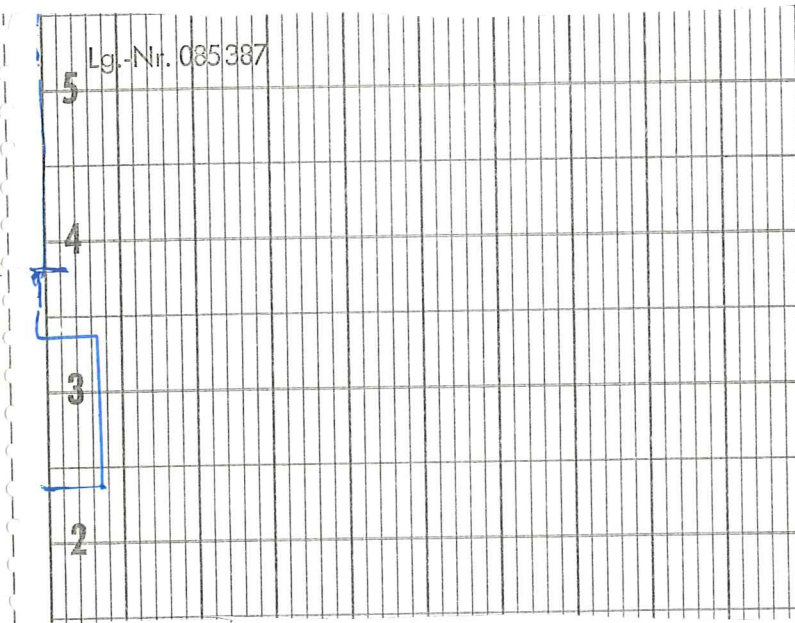
K 70101 - ASU No. 9 Kosice, Slovakia

Auftrag-Nr. des Bestellers:
customer's order no.

4500025409

Presskreis: AR - Pumpenbox - Saugseite
Schema Nr.: 792.86811

mit 6,6 bar



Prüfaufsicht
exam. supervisor

Bau

Datum
date

12.09.05

Kunde
client

Datum
date

Sachverständiger
inspector

Datum
date



ESSENER HOCHDRUCK- ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 1 von 2

Rev.: 0

Druckprobenprotokoll pressure test report

Projekt: Air Liquide AGS GmbH

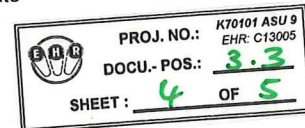
project

Datum: 03.09.2005

date

C-Nr.: C13005

order no.

Auftrag-Nr. des Bestellers: 4500025409 vom 13.07.05

customer's order no.

K 70101 - ASU No. 9 Kosice, SlovakiaPrüfgegenstand: AR - Pumpenbox - Druckseite

inspected item

Schema Nr.: 792.86811Presskreis mit Iso - Nr.: (Schema-Markierung "blau")

Prüftemperatur: _____ °C

test temperature

Prüfmedium: Stickstoff

test medium

Prüfdruck: 17,6 bar

test pressure

Haltezeit: 60 min.

holding time



gemäß VGB Richtlinien

acc. VGB rules



gemäß DVGW Richtlinien

acc. DVGW rules



gemäß AD-HP 30

acc. AD-HP 30 rules



gemäß _____

acc. to

Kundenvorgabe

Prüfergebnisse: _____

test results



e= erfüllt / test result accepted



ne= nicht erfüllt / test result not accepted

Datum: 12.09.05

date

Unterschrift: _____

signature

Hersteller/manufacturer: _____

Kunde/client: _____

Abnahme/inspection: ☐ ja ☐ nein



ESSENER HOCHDRUCK-ROHRLEITUNGSBAU

Seite/page: 2 von 2

Datum/date:

Rev.: 0

Druckschreiber - Protokoll

pressure recorder - test report

C-Nr.: C13005

order no.

Projekt:
project

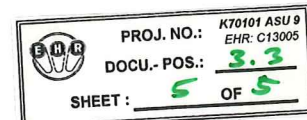
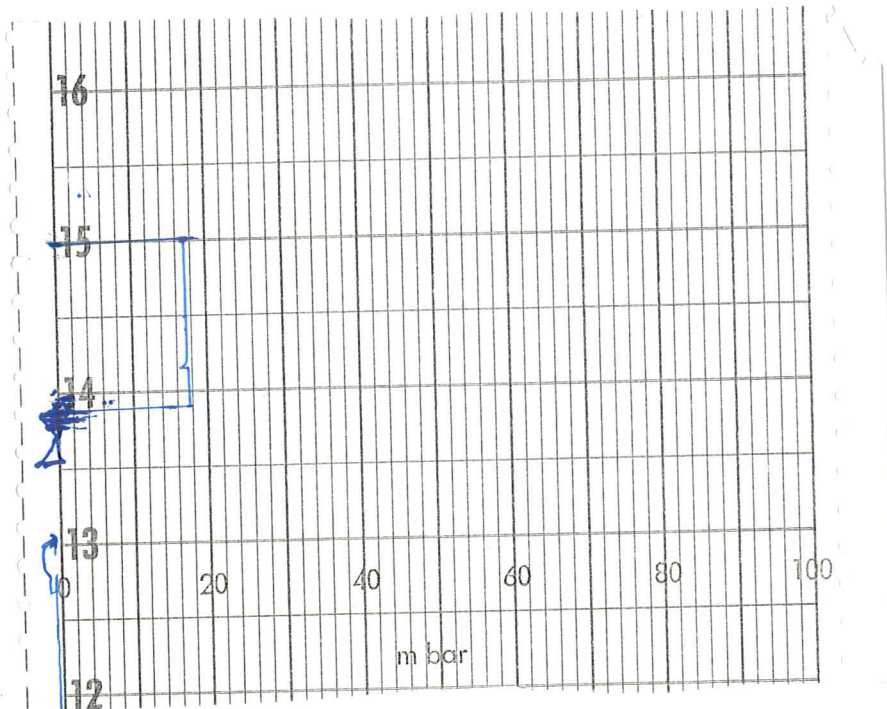
K 70101 - ASU No. 9 Kosice, Slovakia

Auftrag-Nr. des Bestellers:
customer's order no.

4500025409

Presskreis: AR - Pumpenbox - Druckseite
Schema Nr.:792.86811

mit 17,6 bar



Prüfaufsicht
exam. supervisor

Ben

Datum
date

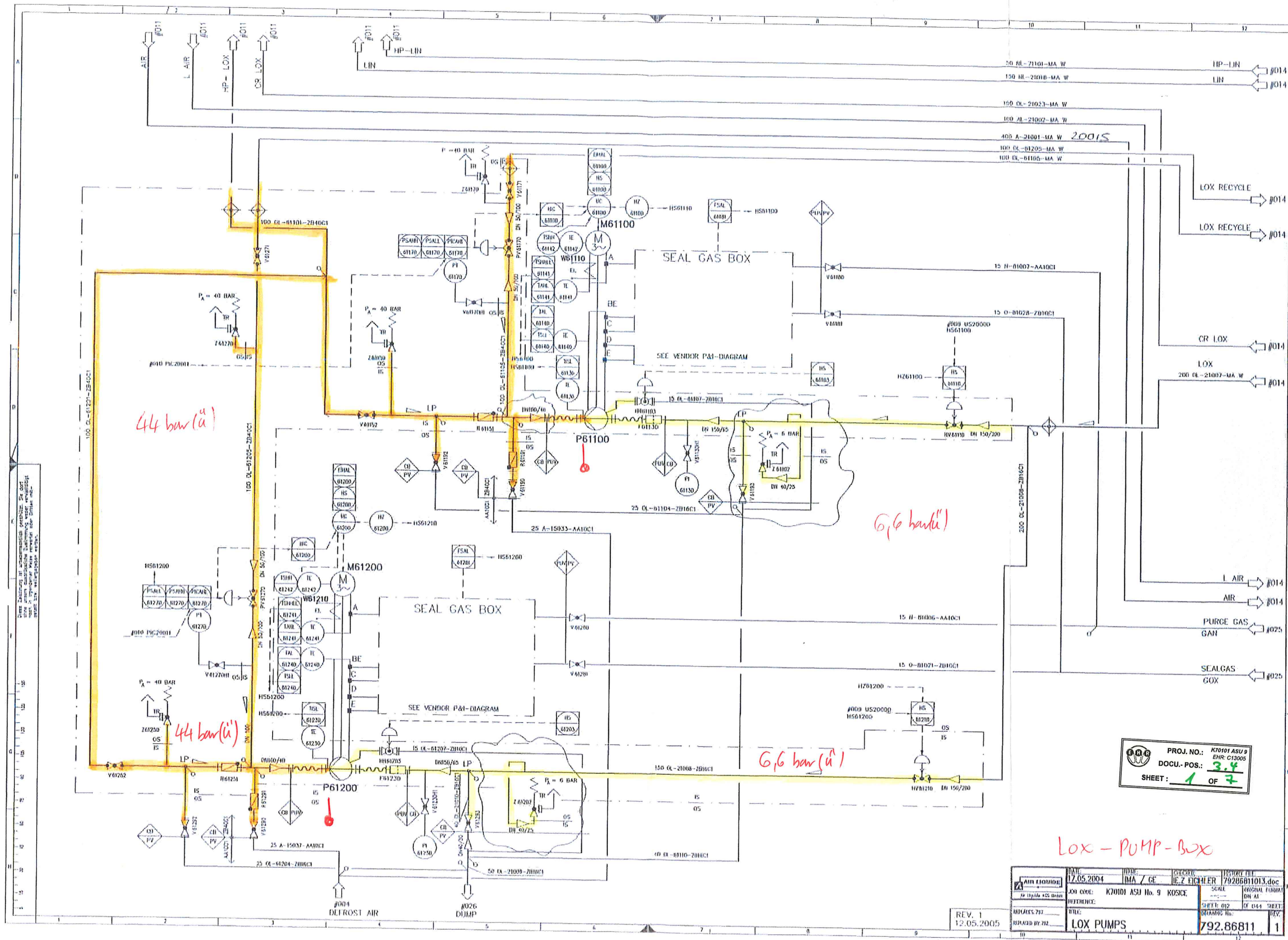
19. SEP. 2006

Kunde
client

Datum
date

Sachverständiger
inspector

Datum
date



PROJ. NO.: K70101 ASU 9
 DOCU. POS.: 3.4
 SHEET: 1 OF 7

Lox - PUMP - Box

DATE: 12.05.2004	NAME: IMA / GE	CHARGE: IEZ EICHLER	PROJECT: 79286811013.doc
JOB CODE: K70101 ASU No. 9	KOSICE	SCALE: 1:1	ORIGINAL FORMAT: ON A1
REFERENCE: REV. 1	12.05.2005	SHEET: 012	OF 044 SHEET
REVISIONS: 792	REVISIONS: 792	DIAGRAM No.: 792.86811	REV. 1
LOX PUMPS			