

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 10

56503

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1) : 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 241 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)							10,27						

Débit en l/mn

14,18

- Étanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

°C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

VISA :

DATE :

VISA :

16/06/18



(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

hydraulique paul mh

4-6 Rue du Languedoc
95310 SAINT OUEEN L'AUMONE
Tel : 01 34 48 51 90 – Fax : 01 30 37 04 32

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 10

56508

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 1806.5006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° HA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 248 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)							10,77						

Débit en l/mn

11,27

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

24°C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):		CONTROLE PAR (3):			
N. LEFEVRE					
DATE:	VISA:	DATE:	VISA:		
15/06/18					

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 10

56505

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 1806.5006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 130 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 210 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 236 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)							10,08						

Débit en l/mn

14,21

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

30 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME :



NON CONFORME :



OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEBVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

15/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

hydraulique paul rnh 

4-6 Rue du Languedoc
95310 SAINT OUEN L'AUMONE
Tél : 01 34 48 51 90 – Fax : 01 30 37 04 32

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 10

52507

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N°MP160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 244 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)							10,65						

Débit en l/mn

11,26

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

25 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

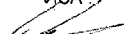
N. LEFEBVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

15/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 15

56502

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 100 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 256 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)									16,54				
Débit à PS client (2)									16,26				

Débit en l/mn

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

25 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE:

13/06/18

VISA:

[Signature]

DATE:

VISA:

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 15

56506

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 130 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 210 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 278 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)									16,07				

Débit en l/mn

16,48

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

27 °C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEBRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

13/09/18

VISA :



DATE :

VISA :

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S15

56510

Renseigner la référence commerciale (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1) : 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 130 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MP160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 272 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)									16,13				

Débit en l/mn

16,51

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

OK

- Température huile en fin d'essais

74

°C

- Obturation des orifices.

OK

OK

(2) CONFORME : 
NON CONFORME : 

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

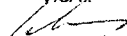
N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

12/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 15 56504

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° 140760 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 260 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)									16,56				
Débit à PS client (2)									16,19				

Débit en l/mn

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

23°C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):		CONTROLE PAR (3):			
N. LEFEBVRE					
DATE :	VISA :	DATE :	VISA :		
12/06/18					

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 25 56496

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° HA-160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 288 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)												26,16	

Débit en l/mn

26,88

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

22 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEBRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

14/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE *S25*

56437

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : *VNF*

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): *18065006*

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= *190* bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: *240* bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : *N° MA160* (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture *290* bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)												<i>26,16</i>	

Débit en l/mn

26,75

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

21°C °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEBVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

13/06/18

VISA :

[Signature]

DATE :

VISA :

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 25

56517

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 130 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 231 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)												25,91	

Débit en l/mn

26,72

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

25°C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

13/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S 25

POMPE S 25

66501

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 268 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)												26,08	

Débit en l/mn

26,72

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

24° °C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

13/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S

56502

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 710 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 318 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)													30,70

Débit en l/mn

318

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

25 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME :



NON CONFORME :



OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):


N. LEFEBVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

15/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 30

56495

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18068006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MA 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 329 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)													30,99

Débit en l/mn

30,99

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

73 °C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

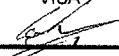
N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

15/06/18

VISA :



DATE :

VISA :

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 30

56198

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 140 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° 119160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 235 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)													31,70

Débit en l/mn

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK OK

- Température huile en fin d'essais

24 °C

- Obturation des orifices.

OK OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):		CONTROLE PAR (3):			
N. LEFEBVRE					
DATE :	VISA :	DATE :	VISA :		
18/06/18					

(1) A RENSEIGNER PAR BOL - (2) A RENSEIGNER PAR ESSAYEUR - (3) A RENSEIGNER PAR CONTROLEUR FINAL

FICHE D'ESSAIS POMPE S

POMPE S 30

56500

Renseigner la référence complète (1)

CLIENT : VNF

N° de Série = N° d'Affaire + n° d'ordre éventuel (1): 18065006

CONDITIONS D'ESSAIS :

- FLUIDE : HUILE AZOLLA ZS 46 - SUR BANC : H14 VITESSE: 1500 t/mn

- Pression de Service client : PS= 190 bar (1)

- Tarage soupape = PS + 50b: 240 bar (1)

RELEVES D'ESSAIS :

- MANOMETRE : N° MP 160 (2)

- TARAGE SOUPAPE à pleine ouverture 308 bar (2)

Type pompe S	3	4	5	6	8	9	10	13	15	17	20	25	30
Débit à 0 bar	2,89	4,62	5,66	6,93	8,08	9,24	11,32	13,86	16,17	17,71	21,7	26,57	30,99
Pression maxi bar	420	420	420	420	420	400	400	400	400	300	300	300	250
Débit mini à P maxi	2,6	4,16	5,09	6,24	7,28	8,31	10,19	12,47	14,55	15,94	19,53	23,91	27,89
Débit à P maxi (2)													
Débit à PS client (2)													31,39

Débit en l/mn

31,39

- Etanchéité externe. Absence de fuite externe en fin d'essais.

OK

- Température huile en fin d'essais

23°C

- Obturation des orifices.

OK

(2) CONFORME : ☒
NON CONFORME : ☐

OBSERVATIONS :

ESSAYE PAR (2):

N. LEFEVRE

CONTROLE PAR (3):

DATE :

18/06/13

VISA :



DATE :

VISA :