


RAPPORT DE TEST BANC DE CONTROLE MATITEST

N° de série du banc : EVO N°4 04/2018

Identification inspecteur

Société	MATISEC	Signature et cachet Yoan LEMOINE 
Nom	LEMOINE Yoan	
Fonction	Matisec SAV	
Date	06/08/2025 11:45 n° 6	

Identification équipement

Type d'appareil	MAT AIR DOUBLE ENTREE
Numéro de série	CMA4031
Numéro de détendeur	
Numéro de régulateur	24340
Numéro de masque	M18537
Nature	S
Date de fabrication	avr.-18

Contrôle visuel de l'équipement

CONTROLE VISUEL COMPLET

Étanchéité et test ouverture soupape masque

CONFORME

	Références	Mesures
1re inspiration	0,00 mb	0,00 mb
Dépression	-10,00 mb	-10,00 mb
Pente de fuite	6,00 mb/min	3,90 mb/min
Pression expiration (min)	4,50 mb	6,00 mb
Pression expiration (max)	8,00 mb	

Étanchéité circuit (HP)

CONFORME

Valeur début test	295,60 b	295,30 b	Valeur fin test
Pente fuite référence	20,00 b/min	1,80 b/min	Pente de fuite mesurée

Contrôle dynamique

Valeur BP statique

CONFORME

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
3,00 b	3,70 b	1,00 b	5,00 b

Valeur BP dynamique

CONFORME

Cadence 1			
Fréquence respiratoire	40,00 bpm	2,50 L	Volume respiratoire
Seuil de référence (min)	0,50 mb	1,90 mb	Valeur mesurée (min)
Seuil de référence (max)	10,00 mb	8,70 mb	Valeur mesurée (max)
Cadence 2			
Fréquence respiratoire	40,00 bpm	2,50 L	Volume respiratoire
Seuil de référence (min)	0,50 mb	1,80 mb	Valeur mesurée (min)
Seuil de référence (max)	10,00 mb	8,70 mb	Valeur mesurée (max)

Valeur MP dynamique

CONFORME

Cadence 1			
Seuil de référence (min)	4,50 b	5,00 b	Valeur mesurée (min)
Cadence 2			
Seuil de référence (min)	4,50 b	4,90 b	Valeur mesurée (min)

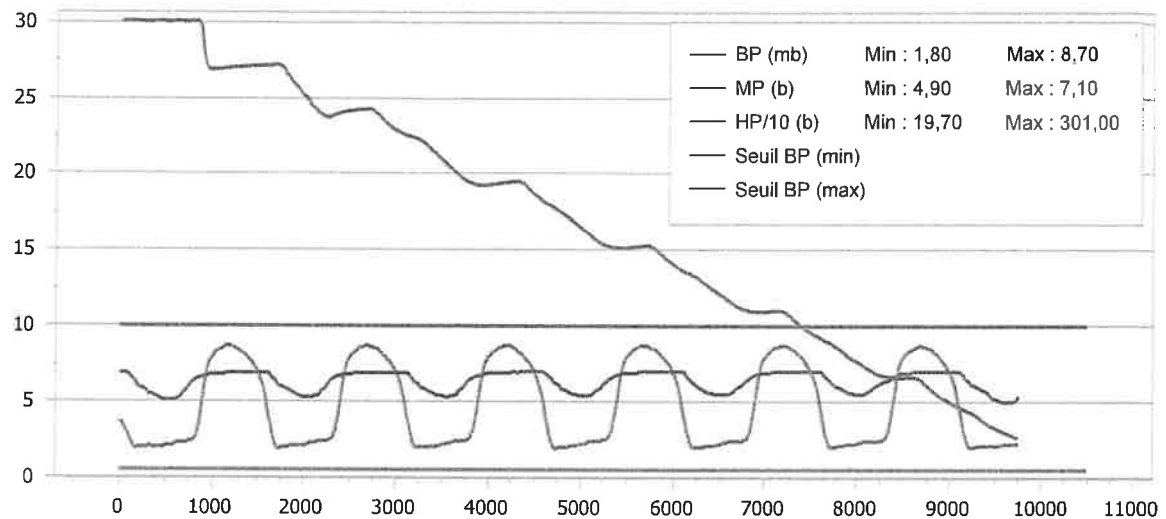
Débit du By-Pass

CONFORME

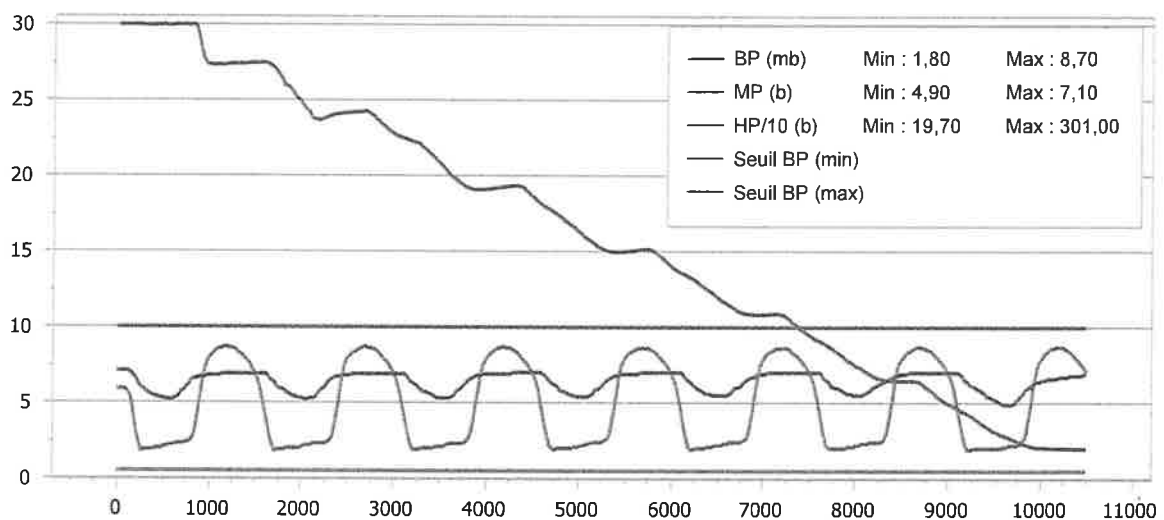
Seuil de référence	Valeur mesurée
60,00 L/min	373,00 L/min

Courbes respiratoires

Courbe 1 : 40,00 bpm X 2,50 L



Courbe 2 : 40,00 bpm X 2,50 L



Synthèse et résultat du contrôle

CONFORME