

# RAPPORT DE TEST BANC DE CONTROLE MATITEST

N° de série du banc : EVO N°51

## Identification inspecteur

<b>Société</b>	MATISEC
<b>Nom</b>	MULLER Jimmy
<b>Fonction</b>	Matisec SAV
<b>Date</b>	13/11/2025 09:31 n° 5

Signature et cachet
Jimmy MULLER 

## Identification équipement

Type d'appareil	GPAL INCURVE
Numéro de série	CIN22664
Numéro de détendeur	2251093
Numéro de régulateur	50439
Numéro de masque	M72580
Nature	S
Date de fabrication	oct.-23

## Contrôle visuel de l'équipement

controle visuel ok

## Étanchéité et test ouverture soupape masque

**CONFORME**

	Références	Mesures
1re inspiration	0,00 mb	0,00 mb
Dépression	-12,00 mb	-10,00 mb
Pente de fuite	6,00 mb/min	2,00 mb/min
Pression expiration (min)	4,50 mb	6,80 mb
Pression expiration (max)	8,00 mb	

## Détendeur (MP)

**CONFORME**

Seuil de référence	7,00 b	6,66 b	Seuil de stabilisation
Tolérance basse	6,00 b	8,00 b	Tolérance haute
Valeur début test	6,60 b	6,65 b	Valeur fin test
Pente fuite référence	1,50 b/min	0,00 b/min	Pente de fuite mesurée

## Manomètre

**CONFORME**

Mesures	Tolérance basse	Tolérance haute	Saisie opérateur
316,60 b	306,60 b	326,60 b	310,00 b
198,30 b	188,30 b	208,30 b	199,00 b
99,20 b	94,20 b	104,20 b	99,00 b

## Sifflet

**CONFORME**

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
55,00 b	54,20 b	50,00 b	60,00 b

## Soupape de détendeur

**CONFORME**

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
9,00 b	12,10 b	9,00 b	13,00 b

## Étanchéité circuit (HP)

**CONFORME**

Valeur début test	314,24 b	313,90 b	Valeur fin test
Pente fuite référence	20,00 b/min	2,00 b/min	Pente de fuite mesurée

## Contrôle dynamique

### Valeur BP statique

**CONFORME**

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
3,00 b	3,50 b	2,00 b	4,00 b

### Valeur BP dynamique

**CONFORME**

Cadence 1			
Fréquence respiratoire	40,00 bpm	2,50 L	Volume respiratoire
Seuil de référence (min)	0,00 mb	2,20 mb	Valeur mesurée (min)
Seuil de référence (max)	10,00 mb	9,00 mb	Valeur mesurée (max)

### Valeur MP dynamique

**CONFORME**

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

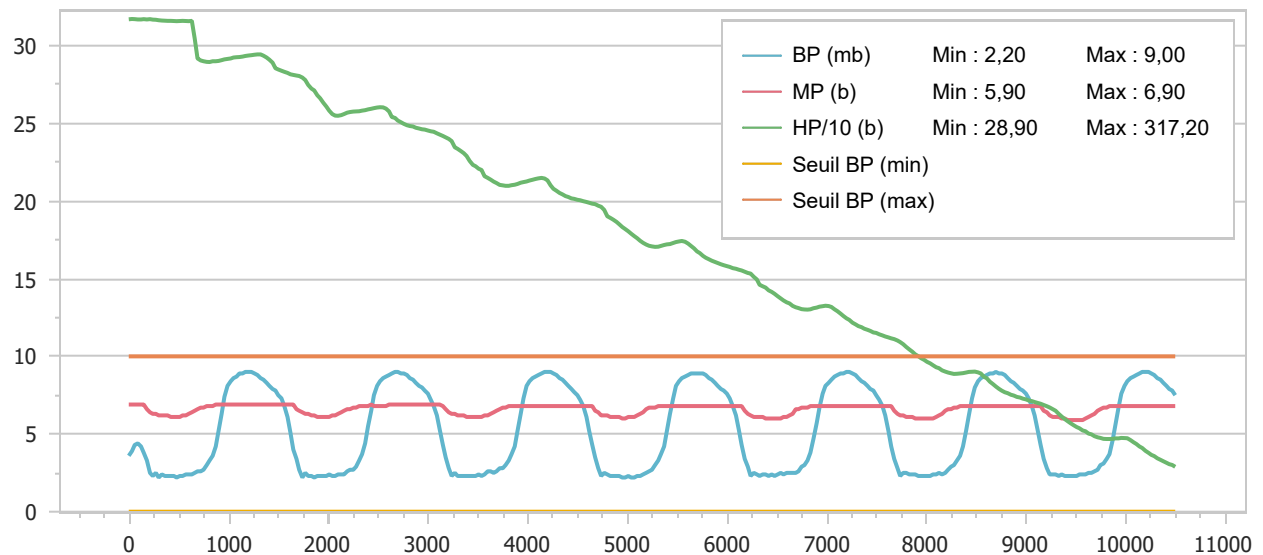
## Débit du By-Pass

**CONFORME**

Seuil de référence	Valeur mesurée
60,00 L/min	391,00 L/min

## Courbes respiratoires

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



## Synthèse et résultat du contrôle

**CONFORME**