

DAIT	Fiche de suivi du matériel	
		Révision : 01
		page : 1/2

Code : GBAT-16-2		date : 19/09/2017
U.T ou Cellule : GBAT		
Désignation du matériel : Thermo-anémomètre à fil chaud Fournisseur : KIMO/ Fabricant : KIMO / Modèle-type : VT 100 – N° de série : 9071234 Date de mise en service : 06/08/2009 Maintenance : 1 ans Fiche matériel : VT 100 - KIMO / Certificat d'étalonnage : CV- GBAT 16-2		
Caractéristiques principales :	Mesure la température et la vitesse d'air et calcul le débit d'air	
Température : Plage/Précision/Résolution	°C , °K, °F	30°C à 50°C / de ± 0.3 % de la lecture ± 0,25°C/ Résolutions 0.1 °C
Débit d'air : Plage/Précision/Résolution	cfm, l/s,m ³ /s, m ³ /h	De 0 à 2000 m ³ /h: ± 3% de la lecture ± 10 m ³ /h Résolutions 1 m ³ /h
Vitesse d'air Plage/Précision/Résolution	m/s, fpm	De 0 à 3 m/s : ± 3% de la lecture ± 0,05 m/s Résolutions : 0.01 m/s De 3.1 à 30 m/s : ± 3% de la lecture ± 0,2 m/s Résolutions : 0.1 m/s
Consignes d'utilisation, d'entretien et de contrôle en service :		
Utilisé par l'unité Energie-Confort dans le cadre du contrôles de la ventilation lors du contrôle des règles de construction		
Consignes pour les contrôles périodiques		
Exigences à satisfaire pour prononcer la conformité de l'équipement		
Contrôle périodique de conformité doit être à jour		
Procédure de vérification		
Type de contrôle :	Etalonnage	
	EMT :	de 10 à 66 m ³ /h: ±3% de la lecture ±2m ³ /h de 67 à 400 m ³ /h ±3% de la lecture ±5m ³ /h
	Type de vérification	Etalonnage sur 7 points : 15, 30, 45, 90, 120, 160, 200 m ³ /h
Périodicité :	1 an	

