



Indices de protection de IPX1 à IPX6



Version « Manuel » ou « Programmable »

Les avantages



Un large choix de volume utile :
260L à 2000L



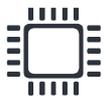
Paramètres **pression**
et débit enregistrés
pour le rapport d'essais



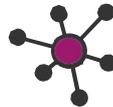
Paramètres préconfigurés pour
les normes **CEI/DIN 600529**
et **DIN 40500-9**



Un logiciel de pilotage
intégré à l'équipement



Environnement informatique
industriel **sans PC embarqué**



Une **connectivité** entre nos équipements (Protocole LabView,
pilotage ASCII, Interface, Ethernet, prise USB en façade...)



Fabrication standardisée
ISO 14001 & ISO 9001

Détails techniques



Equipement de base

- Eclairage pilotable via contrôle commande
- Prise 230 V pilotable via contrôle commande
- Passage de câble diamètre 100mm
- Une porte avec hublot avec système de chasse de la poussière
- Support type caillebotis avec charge maximale de 50kg
- Circuit de brassage de poussière comprenant :
 - Turbine avec variateur de vitesse
 - Accès pour le remplacement de la poussière
 - Dispositif de chauffage
 - Trémie en partie basse du volume utile
 - Vibrateurs pneumatiques sur la trémie
- Pompe à vide pilotée par un variateur
- Mesure de débit 0,04 m³/h – 6 m³/h
- Mesure de dépression 0 à -25 mbar



Options possibles

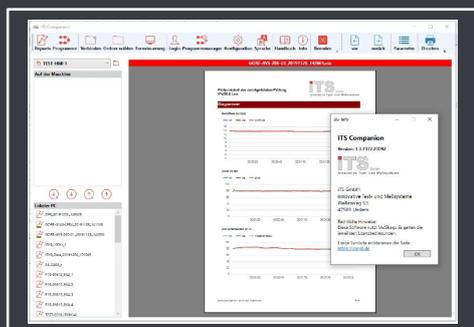
- Enregistrement des données et paramètres d'essai avec export sous Excel en format CSV
- Logiciel *ITS Companion* pour l'édition rapide de rapports d'essais
- Certificat DAKks pour les capteurs de dépression et débit
- Mesure de débit bas niveau échelle 0-60l/H
- Certificat DAKks pour capteurs débit bas niveau
- Mesure de dépression bas niveau
- Moins-value enceinte sans circuit de dépression
- Partie latérale volume utile amovible
- Alimentation électrique des échantillons en test
- Passage de cloison diamètre 100/150/200/250 mm complémentaire
- Configuration de normes d'essais spécifiques.

Contrôle commande

Le Contrôle commande des enceintes série SK est réalisé par un système spécifique pour pouvoir programmer facilement les essais d'indice de protection que l'enceinte doit réaliser.

Le volume de l'échantillon est calculé par l'utilisateur et entré dans le programme. En fonction du débit de poussière mesuré, la durée de l'essai est automatiquement calculée par l'enceinte.

Les essais peuvent être lancés en mode manuel ou automatique. Pour les essais correspondant aux normes CEI/DIN 600529 et DIN 40500-9 les paramètres sont prêts configurés.



Application *ITS Companion*

Durant l'essai les paramètres pression et débits d'eau sont enregistrés.

En fin de test, vous pourrez générer votre rapport d'essais facilement.

Climatique & Thermique Service

Zac de la Burlière, Lot N°39, 87 rue Simone Veil
13530 TRETTS

Tel. +33 (0)4 42 70 87 87

Mail. contact@cts-climatique.fr

*Decouvrez toutes
nos fiches techniques*

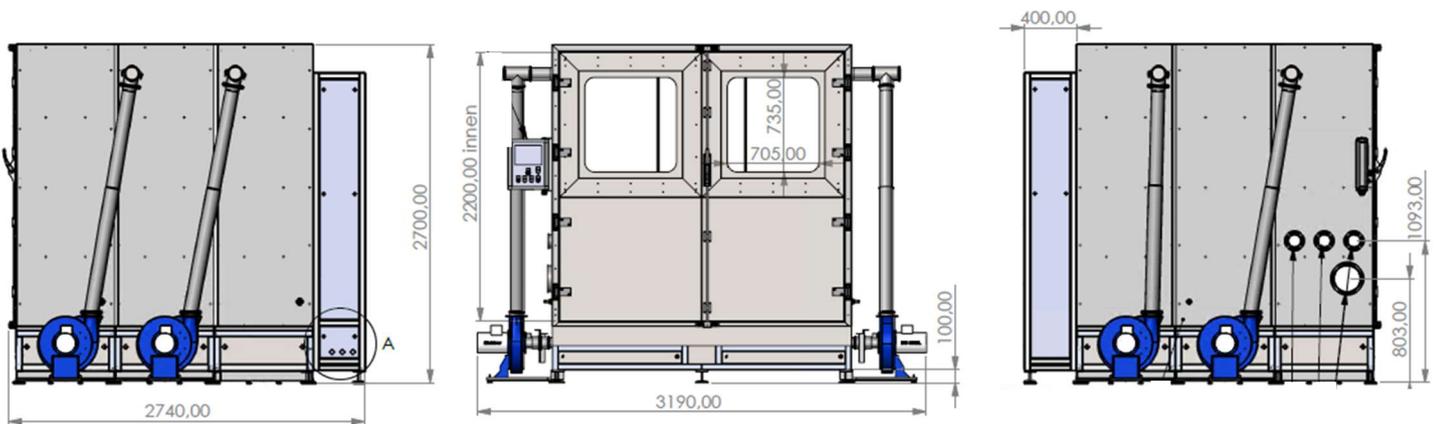
www.cts-climatique.fr

Enceintes standards

Référence			SK 500	SK1000	SK 1000-10	SK2000L	SK 2000Q
Volume utile		L	260	800	1000	1600	2000
Dimension internes	Hauteur	mm	1000	1000	1000	950	1000
	Largeur		520	800	1000	980	2000
	Profondeur		500	1000	1000	2000	1000
Dimensions externes + armoire électrique	Hauteur	mm	2050	1930	1930	1990	1990
	Largeur		720	980	1080	1857	2530
	Profondeur		950	1850	1850	2400	1050
Tension d'alimentation		V	400 V Tri + N				
Poids		kg	550	700	700	750	1050



Autres volumes disponibles → sur demande



Enceinte Walk'In de **10.000 Litres**

Climatique & Thermique Service

Zac de la Burlière, Lot N°39, 87 rue Simone Veil

13530 TRETZ

Tel. +33 (0)4 42 70 87 87

Mail. contact@cts-climatique.fr

*Decouvrez toutes
nos fiches techniques*



www.cts-climatique.fr

La gamme



◀ Enceinte IP Poussière



◀ Enceinte IP Pluie et Aspersion

Climatique & Thermique Service

Zac de la Burlière, Lot N°39, 87 rue Simone Veil
13530 TRETTS

Tel. +33 (0)4 42 70 87 87

Mail. contact@cts-climatique.fr

*Découvrez toutes
nos fiches techniques*



www.cts-climatique.fr