

Systems

Components

Services

Facility Services



Régulateurs 2 points et sondes de mesure

Gamme de produits

 **SAUTER**

Pour l'environnement durable.

Régulateurs 2 points

Thermostats



Désignation	TSO, TSH	TSHK 621...643	TSHK 670...672	TSHK 681...682
Application				
Système à 2 tubes	-	•	-	•
Système à 4 tubes	-	•	•	•
Chauffage/refroidissement	•	•	•	•
Fonction				
C/O	-	-	-	•
Commutateur inverseur chauffage/refroidissement	•	•	•	•
Ventilateur	on/off	3 niveaux	3 niveaux	3 niveaux
Capteur externe	-	-	-	•
afficheur LCD/écran LCD	-	-	-	•
Signal de sortie				
Commutant 230 V	•	•	•	•
Commutant 24 V	•	-	-	-
Informations complémentaires				

Thermostats universels/ Contrôleurs antigel



Désignation	TUC	TFL 201	TFL 611
Emplacement d'installation			
Tube	•	-	-
Canaux	•	•	•
Fonction			
Contrôleurs	•	•	•
Limiteur	•	•	-
Affichage	-	-	•
Fonction de sécurité	•	-	-
Certification			
EN 14597	•	-	-
DESP 2014/68/UE	•	-	-
Signal de sortie			
Actif	-	-	•
Commutant 230 V	•	•	•
Commutant 24 V	•	•	•
Élément de mesure			
Température	•	-	-
Gel	-	•	•
Informations complémentaires			

Pressostats



Désignation	DSA	DSB	DSF	DSL	DSH	DFC 17B	DFC 27B	DSD
Fonction								
Contrôleur de pression	•	•	•	-	-	•	•	-
Limiteur de pression pression ascendante	-	-	-	-	•	(•)	(•)	-
Limiteur de pression pression dégressive	-	-	-	-	-	(•)	(•)	-
Pressostat différentiel	-	-	-	-	-	-	-	•
Différentiel fixe	•	-	-	-	•	-	-	•
Différentiel réglable	-	•	•	-	-	•	•	-
Fluides agressifs	-	-	•	-	•	-	•	-
Certification								
VdTUV 100	-	•	•	•	•	•	•	-
EN 12952-11, EN 12953-9	-	•	•	•	•	•	•	-
Germanischer Lloyd	-	•	•	•	•	-	-	-
Lloyds Register	-	•	•	•	•	-	-	-
SIL 2	-	•	•	•	•	-	-	-
Signal de sortie								
Actif	-	-	-	-	-	-	-	-
Commutant 250 V	•	•	•	•	•	•	•	•
Commutant 24 V	•	•	•	•	•	•	•	-
Élément de mesure								
Laiton	•	•	-	•	-	•	-	-
Acier inox	-	-	•	-	•	-	•	•
Informations complémentaires								

Équipements de mesure

Sondes de température



Désignation	EGT 130	EGT 330...335, 430	EGT 386, 388, 486, 686, 688	EGT 301, 401	EGT 353...356, 456, 554	EGT 346...348, 392, 446, 447	EGT 311, 411	EGS 100
Emplacement d'installation								
Tube/gaine	-	-	-	-	•	•	•	-
Local	•	•	•	-	•	-	-	•
Température extérieure	-	-	-	•	-	-	-	-
Boîtier								
En saillie	•	•	-	•	-	-	-	-
Encastré	-	-	•	-	-	-	-	-
Montage/tige	-	-	-	-	-	•	-	-
Sonde d'applique	-	-	-	-	-	-	•	-
Câble	-	-	-	-	•	-	-	-
Variateurs de consigne	-	•	•	-	-	-	-	-
Signal de sortie								
Actif	•	-	-	•	-	•	•	-
Passif	-	-	•	•	•	•	•	•
Élément de mesure								
Ni 200/500	-	-/•	-	-	•/-	•/-	•/-	-
Ni 1000	-	•	•	•	•	•	•	•
Pt 100	-	-	-	-	•	•	-	-
Pt 1000	-	•	•	•	•	•	•	-
NTC 10k/22k	•/-	-	•/-	•/-	•/•	•/-	•/-	•/•
Informations complémentaires								

Hygrostats et sondes d'humidité



Désignation	HSC 120	HSC 101	HBC	EGH 120, 130	EGH 681	EGH 110...112	EGE 112	EGH 102	EGH 103
Emplacement d'installation									
Tube/gaine	-	-	•	-	-	•	•	•	•
Local	•	-	-	•	•	-	-	-	-
Boîtier									
En saillie	•	-	-	•	-	-	-	-	-
Encastré	-	-	-	-	•	-	-	-	-
Montage/tige	-	•	•	-	-	•	•	-	-
Sonde d'applique	-	-	-	-	-	-	-	•	•
Variateurs de consigne	•	•	•	-	-	-	-	-	-
Signal de sortie									
Actif	-	-	-	•	•	•	•	•	-
Commutant	•	•	•	-	-	-	-	•	•
Élément de mesure									
Température	-	-	-	•	•	•	•	-	-
Humidité relative	•	•	•	•	•	•	-	-	-
Enthalpie	-	-	-	-	-	-	•	-	-
Point de rosée	-	-	-	-	-	-	-	•	•
Informations complémentaires									

Sondes de mesure

Sondes de qualité d'air



Désignation	EGQ 220, 222	EGQ 120	EGQ 281	EGQ 212	EGQ 110
Emplacement d'installation					
Tube/gaine	-	-	-	•	•
Local	•	•	•	-	-
Boîtier					
En saillie	•	•	-	-	-
Encastré	-	-	•	-	-
Montage/tige	-	-	-	•	•
Signal de sortie					
Actif	•	•	•	•	•
Élément de mesure					
Température	•	-	-	•	-
Humidité relative	-	-	-	-	-
CO ₂	•	-	•	•	-
COV	-	•	-	-	•
Pression	-	-	-	-	-
Pression différentielle	-	-	-	-	-
Informations complémentaires					

Pression et autres élément de mesure



Désignation	DSU, DSI	DSDU, DSDI	EGP 100	CRP 510	XAFP 100	SVU 100	SGU 100
Emplacement d'installation							
Tube/gaine	•	•	•	-	•	-	-
Laboratoire/salle blanche	-	-	•	•	-	-	-
Sorbbonne de laboratoire	-	-	-	-	-	•	•
Boîtier							
En saillie	-	-	•	-	-	-	-
Encastré	-	-	-	•	-	-	-
Montage/tige	•	•	-	-	•	•	•
Affichage	-	-	•	-	-	-	-
Signal de sortie							
Actif	•	•	•	•	-	•	•
Commutant	-	-	-	•	-	-	•
Élément de mesure							
Température	-	-	-	•	-	-	-
Humidité relative	-	-	-	•	-	-	-
Pression	•	-	-	-	-	-	-
Pression différentielle	-	•	•	•	•	-	-
Débit	-	-	-	-	-	•	-
Trajet	-	-	-	-	-	-	•
Informations complémentaires				À la demande			