

Indicateur de chaleur

Giovatemp

L'indicateur Giovatemp vous signale toute rupture de la chaîne du froid de façon immédiate et irréversible.

Idéal pour les réfrigérateurs, congélateurs et transports.

Avantages :

- Prix attractif
- Activable
- Large choix de températures
- Irréversible
- Notion du temps de rupture de la chaîne du froid (échelle ABC)



Références	Désignations	Température de déclenchement	Dimensions
N17	Giovatemp -17°C	Si température > -17°C	89x33x7 mm
N13-14	Giovatemp -13/14°C	Si température > -13/14°C	
P2-3	Giovatemp +2/3°C	Si température > +2/3°C	
P4	Giovatemp +4°C	Si température > +4°C	
P5-6	Giovatemp +5/6°C	Si température > +5/6°C	
P8	Giovatemp +8°C	Si température > +8°C	
P11-12	Giovatemp +11/12°C	Si température > +11/12°C	
P19-20	Giovatemp +19/20°C	Si température > +19/20°C	
P25	Giovatemp +25°C	Si température > +25°C	
P30	Giovatemp +30°C	Si température > +30°C	



Preuve facile :
un simple coup
de ciseaux



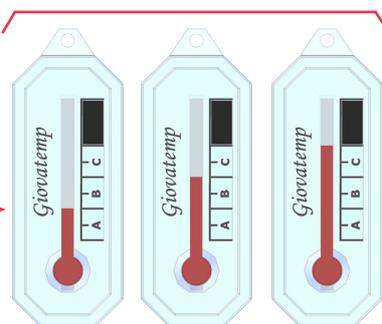
Principe de fonctionnement

Fonctionnement
normal



Dépassement de la
température autorisée

Nouveaux dépassements



Interprétation :

Si vos produits sont stockés / transportés dans de bonnes conditions, l'indicateur reste blanc.

En cas d'anomalie, l'indicateur vire au rouge, la zone ABC vous donne une estimation de temps de rupture de la chaîne du froid.

Il enregistre de façon irréversible le cumul de rupture de la chaîne du froid

CCF TECHNOLOGIES

8 Rue des Tartres

92500 Rueil-Malmaison - France

Tél : +33 (0)1 47 51 43 88 - Fax : +33 (0) 1 47 16 12 85

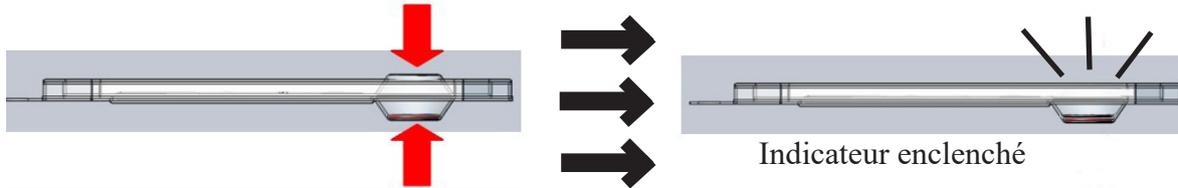
Email : info@ccf-technologies.com Site : www.ccf-technologies.com

FICHE TECHNIQUE : GIOVATEMP

L'indicateur de chaleur GIOVATEMP signale tout dépassement de température au delà de la température autorisée.

1/ACTIVATION DE L'INDICATEUR

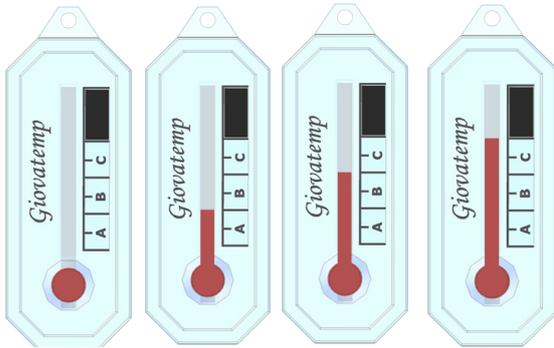
Pour activer Giovatemp, une simple pression entre le pouce et l'index suffit à activer l'indicateur.



2/ INTERPRETATION

En cas de rupture, un curseur rouge progresse et signale tout dépassement de température. La zone ABC donne une information importante de temps de dépassement de température.

A l'activation, même si la température est conforme à votre indicateur, il est normal que le curseur rouge progresse très légèrement, ceci indique que l'indicateur est fonctionnel.



Autres informations :

L'indicateur indique le temps cumulé de dépassement de la température

Références	Désignations	A	B	C
N17	Giovatemp -17°C	20 Mins	1H00	1H30
N13-14	Giovatemp -13/14°C	10 Mins	20 Mins	30 Mins
P2-3	Giovatemp +2/3°C	1H00	2H00	3H00
P4	Giovatemp +4°C	30 Mins	2H00	4H00
P5-6	Giovatemp +5/6°C	30 Mins	1H00	4H00
P8	Giovatemp +8°C	5 Mins	20 Mins	1H00
P11-12	Giovatemp +11/12°C	15 Mins	45 Mins	1H30
P19-20	Giovatemp +19/20°C	5 Mins	30 Mins	1H00
P25	Giovatemp +25°C	5 Mins	30 Mins	1H00
P30	Giovatemp +30°C	5 Mins	20 Mins	1H00

Il est conseillé de les conserver au frais (en dessous de leur température de déclenchement), car à température ambiante les temps de dépassement s'allongent.

PREUVE ARCHIVABLE

Preuve facile :
un simple coup de
ciseaux au 3/4



Cette preuve en fin d'utilisation permet de conserver un suivi dans vos démarches qualité.

De cette manière le curseur est figé et devient une preuve indéniable.

TRACABILITE ET TEMPERATURE

P +8°
2412

→ Température de déclenchement
→ Numéro de lot

L'étiquette en haut de l'indicateur permet de connaître le seuil de déclenchement de l'indicateur. (ici +8)

PRECISION / TAILLE:

Nos indicateurs sont précis à +/- 0.5°C, le temps est approximatif.

Les dimensions :
89x33x7 mm

