

Heated Mattresses

*Flexible
Light
Eco-Energetic
Homogeneous heat distribution*

Matelas chauffants

*Flexibles
Légers
Eco-énergétiques
Répartition de chaleur homogène*

Application

Antigel, maintien en température, réchauffage
Freeze protection, température maintenance

Zone d'application / Area of use

Zone Saine / Safe area
ATEX sur demande / on request

Utilisation / Application

Intégration dans du silicone / silicone embedment
Intégration dans un matelas plat; fils chauffants
isolés ou non isolés
Heat blanket or mattresses with insulated or non
insulated wires

Caractéristiques / Features

Pads conçus avec fils résistifs basse ou haute
température. Connexion Pads possible en série ou
parallèle / Pads with high and low temperature
wires. Pads can be connected in serial or parallel

Tension / Voltage : jusqu'à 600V / up to 600V
Courant / Current : selon étude / subject to design
Température : jusqu'à 900°C / up to 900°C

Dimension / Size

Max 500 x 600mm par élément chauffant / per
heating pad
Plus grande dimensions sur demande / bigger size
on request

Option / Optional

Tibmesh :
Blindage, reprise de masse, CEM, meilleure
répartition de la chaleur / EMI, shield protection,
earth connection, better thermal distribution
Câble électrique / Electric cable
Connecteur rapide / Quick connector
Régulateur ou sonde / Regulator or probe

