

heatme SMART Kissen

| | |
|------------------|--|
| Kissenmaße | 30 x 40 cm, Dicke 4 cm Gewicht: 1,3 kg 40 x 40 cm, Dicke 4 cm Gewicht: 1,5 kg |
| Akku | LiFePo-Akku, sehr langlebig (mind. 2.000-3.000 Ladezyklen) |
| Kapazität | 20.000 mAh |
| Betriebsspannung | 3,3 V |
| Heizleistung | maximal 15 W |
| Ladeart | Induktiv im Ladeschrank (keine Kabel zum Laden des Kissens nötig). |
| Ladedauer | bis zu 20 h bei leerem Akku. |
| Heizdauer | mind. 4,5 h bei durchgehend höchster Stufe mind. 8 h im Ökomodus |
| Heizstufen | 3 -stufiges Heizsystem, das über die Bedienlasche angesteuert werden kann. |
| Sensoren | Temperatursensor (zur Überwachung der Betriebstemperatur) Präsenzsensoren (zum automatischen An- und Abschalten nach 1. Aktivierung) |
| Wasserfestigkeit | Das Innenkissen hat einen wasserabweisenden Bezug. Elektronische Bauteile sind wassergeschützt. |
| Bedienlasche | Steuerung der 3 Heizstufen Visualisierung der Heizstufen durch rote LEDs (1/ 2 / 3) Abrufen des Akku-Ladezustandes durch grüne LEDs (33% / 66% / 100%) Visualisierung des Ladefortschrittes im Ladetower. |
| Kissenbezug | UV-beständiger, abriebfester Outdoorstoff 100% Acryl in 5 Farben erhältlich (Sonderstoffe auf Anfrage) Maschinenwaschbar im Handwaschprogramm |
| Kissenmaterial | Recycling PU-Schaum und PU-Schaum |
| Energiekosten | Eine Akkuladung eines SMART-Kissens kostet ca. 3 Cent (bei 40 Cent/kWh) |
| Diebstahlschutz | Die Kissen lassen sich ausschließlich im Ladetower aufladen. |
| Sonstiges | Verschiedene Heizprofile (EMS). Langlebiges und reparaturfreundliches Produkt. Lagerung geladener Akkus ist ohne Probleme möglich (8-12 Monate). |

heatme

SMART tower - zum induktiven Laden der smart-Heizkissen.

| | | | |
|-------------|---|------------------|-----------|
| Material | Anthrazit-schwarze Dekorspanplatte | | |
| 12er Tower | Ladetower für 12 SMART-Kissen (30 x 40 cm) | | |
| | Maße: 44 x 137,5 x 36 cm | Gewicht: 42,5 kg | max. 190W |
| 24er Tower | Ladetower für 24 SMART-Kissen (30 x 40 cm) | | |
| | Maße: 86 x 137,5 x 36 cm | Gewicht: 60 kg | max. 380W |
| 36er Tower | Ladetower für 36 SMART-Kissen (30 x 40 cm) | | |
| | Maße: 86 x 185 x 36 cm | Gewicht: 77 kg | max. 570W |
| 12er Tower | Ladetower für 12 SMART-Kissen (40 x 40 cm) | | |
| | Maße: 44 x 137,5 x 46 cm | Gewicht: 50,5 kg | max. 190W |
| 24er Tower | Ladetower für 24 SMART-Kissen (40 x 40 cm) | | |
| | Maße: 86 x 137,5 x 46 cm | Gewicht: 68 kg | max. 380W |
| 36er Tower | Ladetower für 36 SMART-Kissen (40 x 40 cm) | | |
| | Maße: 86 x 185 x 46 cm | Gewicht: 85 kg | max. 570W |
| Strombedarf | Für Ladetower empfohlen mit 10A abgesicherte Steckdose. | | |
| Sonstiges | Auf Anfrage sind die Ladetower auch in anderen Farben und Oberflächen erhältlich. | | |

SMART System

| | |
|-------------|---|
| Zertifikate | CE Kennzeichnung DIN, EN und IEC Normen |
| Brandschutz | Alle Anforderungen werden erfüllt (betrifft v.a. Niederspannungsrichtlinie, IEC62133 für Lithium-basierte Batterien). Durch Niederspannung im Zusammenhang mit LiFePO Batterien gibt es keine Brandgefahr wie bei Lithium-Ionen-Batterien. |
| Garantie | 3 Jahre auf das ganze System |