

DOCUMENTAZIONE TECNICO-CLINICA RICHIESTA PER LA RICERCA DI MERCATO RELATIVA A SISTEMI PER NORMOTERMIA PER TERAPIA INTENSIVA E COMPLESSO OPERATORIO.

Si prega di volere fornire le informazioni richieste, per singolo punto di ciascuna voce. Potranno essere prodotte le informazioni anche per una sola delle 4 voci richieste.

A1) MATERASSINI PLURIUSO ELETTRICI RISCALDANTI PER NORMOTERMIA

- 1) Materassino elettrico 12/24 V o sistemi equivalenti, comprensivo di unità di alimentazione/controllo dedicata – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema e la tecnologia implementata, in particolare eventuali accorgimenti circa la sicurezza durante il normale funzionamento.
- 2) Unità di alimentazione/controllo con display per la visualizzazione e gestione delle temperature ed eventuali altri parametri – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema, in particolare i parametri visualizzati e gestiti
- 3) Sistema da utilizzare in aree critiche (terapia intensiva e complesso operatorio) – specificare la destinazioni d'uso del prodotto
- 4) Protezione ai liquidi non inferiore a IPX2 – indicare il livello di protezione
- 5) I materiali che compongono il materasso devono essere anallergici, in particolare non devono contenere lattice – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema ed i materiali utilizzati
- 6) Materassino Radiotrasparente, Antidecubito e flessibile
- 7) Range minimo di funzionamento, variabile tra 37 e 40 °C, **con incrementi inferiori o uguali a 1°C** – indicare i range di temperatura e l'incremento possibile
- 8) Tempo di riscaldamento da temperatura ambiente alla temperatura di esercizio (non superiore a 15 minuti) – indicare il tempo di riscaldamento
- 9) Sistema di allarme per la segnalazione di eventuale superamento della temperatura – indicare e descrivere dettagliatamente i sistemi di allarme
- 10) Presenza di batteria che permetta l'utilizzo alle massime prestazioni, non inferiore ad 1 ora – indicare le caratteristiche della batteria e il tempo di funzionamento
- 11) Indicare il peso del materassino
- 12) Indicare il massimo rumore prodotto dal sistema (in db)
- 13) I materiali di copertura devono poter essere sanificati/disinfettati con i normali prodotti utilizzati a tale scopo in ambiente ospedaliero – indicare e descrivere le modalità di sanificazione

- 14) Si considerano inclusi nella fornitura tutti gli accessori /componenti necessari al corretto e sicuro funzionamento cavi di alimentazione, cavi segnali, eventuali batterie, copricavi, ecc.) – indicare tutti gli accessori, componenti ed eventuali opzioni integrative del sistema

A2) COPERTINA PLURIUSO ELETTRICA RISCALDANTE PER NORMOTERMIA

- 1) Copertina elettrica 12/24 V o sistemi equivalenti comprensiva di unità di alimentazione/controllo dedicata – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema e la tecnologia implementata, in particolare eventuali **accorgimenti circa la sicurezza durante il normale funzionamento.**

Specificare se l'unità di controllo può essere utilizzata sia dalla copertina che dal materasso di cui al punto A1)

- 2) Unità di alimentazione/controllo con display per la visualizzazione e gestione delle temperature ed eventuali altri parametri – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema, in particolare i parametri visualizzati e gestiti
- 3) Sistema da utilizzare in aree critiche (terapia intensiva e complesso operatorio)
- 4) Protezione ai liquidi non inferiore a IPX2 – indicare il livello di protezione
- 5) I materiali che compongono le coperte devono essere anallergici, in particolare non devono contenere lattice – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema ed i materiali utilizzati
- 6) Copertina Radiotrasparenti, Antidecubito e flessibile
- 7) Range di funzionamento variabile tra 37 e 40 °C, **con incrementi inferiori o uguali a 1°C** – indicare i range di temperatura e l'incremento possibile
- 8) Tempo di riscaldamento da temperatura ambiente alla temperatura di esercizio (non superiore a 15 minuti) – indicare il tempo di riscaldamento
- 9) Sistema di allarme per la segnalazione di eventuale superamento della temperatura – indicare e descrivere dettagliatamente i sistemi di allarme
- 10) Presenza di batteria che permetta l'utilizzo alle massime prestazioni, non inferiore ad 1 ora – indicare le caratteristiche della batteria e il tempo di funzionamento
- 11) Indicare il peso della copertina
- 12) Indicare il massimo rumore prodotto dal sistema (in db)
- 13) I materiali di copertura devono poter essere sanificati/disinfettati con i normali prodotti utilizzati a tale scopo in ambiente ospedaliero – indicare e descrivere le modalità di sanificazione
- 14) Si considerano inclusi nella fornitura tutti gli accessori /componenti necessari al corretto e sicuro funzionamento cavi di alimentazione, cavi segnali, eventuali

batterie, copricavi, ecc.) – indicare tutti gli accessori, componenti ed eventuali opzioni integrative del sistema

A3) Sistemi di raffreddamento/riscaldamento pazienti

- 1) Sistema di raffreddamento/riscaldamento paziente (Materassino ad “acqua” o sistemi equivalenti), comprensivo di unità di alimentazione/controllo dedicata – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema e la tecnologia implementata, in particolare eventuali **accorgimenti circa la sicurezza durante il normale funzionamento.**
- 2) Unità di alimentazione/controllo con display per la visualizzazione e gestione delle temperature ed eventuali altri parametri – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema, in particolare i parametri visualizzati e gestiti
- 3) Sistema da utilizzare in aree critiche (terapia intensiva e complesso operatorio)
- 4) I materiali che compongono il sistema devono essere anallergici, in particolare non devono contenere lattice – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema ed i materiali utilizzati
- 5) Sistema Radiotrasparente, Antidecubito e flessibile
- 6) Range di funzionamento variabile tra 5 e 40 °C, – indicare i range di temperatura e l'incremento possibile
- 7) Tempo di riscaldamento/raffreddamento da temperatura ambiente alla temperatura di esercizio – indicare il tempo di riscaldamento
- 8) Sistema di allarme per la segnalazione di eventuale superamento delle temperature – indicare e descrivere dettagliatamente i sistemi di allarme
- 9) Indicare il peso del sistema
- 10) Indicare il massimo rumore prodotto dal sistema (in db)
- 11) I materiali di copertura devono poter essere sanificati/disinfettati con i normali prodotti utilizzati a tale scopo in ambiente ospedaliero – indicare e descrivere le modalità di sanificazione
- 12) Si considerano inclusi nella fornitura tutti gli accessori /componenti necessari al corretto e sicuro funzionamento cavi di alimentazione, cavi segnali, eventuali batterie, copricavi, ecc.) – indicare tutti gli accessori, componenti ed eventuali opzioni integrative del sistema

A4) SISTEMA SCALDAFLUIDI

- 1) Sistema per il riscaldamento di sangue e fluidi, composto da sistema di riscaldamento e linea di infusione.
- 2) Linea di infusione monouso priva di lattice

- 3) Unità di alimentazione/controllo con display per la visualizzazione e gestione delle temperature ed eventuali altri parametri – indicare e descrivere dettagliatamente il sistema, in particolare i parametri visualizzati e gestiti