

SCHEDA TECNICA

ELEMENTO TECNICO RICHIESTO	CASELLA DOVE LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE O MENO LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA CON SI O NO	EVENTUALI NOTE
Raffreddamento rapido: raggiungimento di temperatura corporea rettale di 33.5°C entro 2 ore		
Mantenimento della temperatura corporea rettale di 33.5°C per 72 ore		
Riscaldamento corporeo con il raggiungimento della temperatura di 37.5°C in 2 ore		
Sistema di servocontrollo in continuo per le temperature sia cutanea che rettale con uno scarto massimo di +0.1/-0.1°C.		
Sensore temperatura cutanea e sensore temperatura rettale per uso neonatale		
Materassino piatto per il contenimento del liquido (acqua) per raffreddamento		
Display di almeno 10" a colori e preferibilmente touch screen e che consenta di visualizzare:		
<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura cutanea e il trend delle 120 ore 		
<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura rettale e il trend delle 120 ore 		
<ul style="list-style-type: none"> • Indicatori del livello di acqua 		
<ul style="list-style-type: none"> • Indicatore dello stato di funzionamento 		
<ul style="list-style-type: none"> • Tempo di terapia ipotermica 		
<ul style="list-style-type: none"> • Target della temperatura ipotermia 		
<ul style="list-style-type: none"> • Durata del riscaldamento 		
<ul style="list-style-type: none"> • Target temperatura per il riscaldamento 		
<ul style="list-style-type: none"> • Anagrafica del paziente (nome, cognome, n°cartella, data nascita, genere,) 		
Riempimento elettronico e automatico dell'acqua per il raffreddamento attraverso un comando preferibilmente touch screen ovvero con apposito pulsante		
Svuotamento elettronico e automatico dell'acqua per il raffreddamento attraverso preferibilmente touch screen ovvero con apposito pulsante		
Rumorosità non superiore ai 55dB		

Provvisto di batterie ricaricabili e che consentano una autonomia di almeno 1 ora		
Allarmi acustici e visibili		
<ul style="list-style-type: none"> Allarmi non funzionamento o mal posizionamento sensori temperatura (cutanea e rettale) 		
<ul style="list-style-type: none"> Allarme interruzione corrente elettrica 		
<ul style="list-style-type: none"> Allarme batteria non carica o non funzionante 		
<ul style="list-style-type: none"> Allarmi temperatura cutanea e rettale bassa o alta rispetto al target ipotermia e riscaldamento ($\pm 0,3^{\circ}\text{C}$) 		
<ul style="list-style-type: none"> Allarme ridotto livello di liquido per raffreddamento 		
<ul style="list-style-type: none"> Allarme mal funzionamento o non funzionamento riempimento e/o svuotamento liquido per raffreddamento 		