

SUTARTIS Nr. VPS-2023-115

Klaipėda,

2023 m. 03 mėn. 01.

1. Sutarties esmė

Klaipėdos universiteto ligoninė atstovaujama įgaliotos atstovės Viešųjų pirkimų tarnybos vadovės Birutės Paulikienės, veikiančios pagal VšĮ Klaipėdos universiteto ligoninės l. e. generalinio direktoriaus pareigas Jono Salygos 2023 m. sausio 2 d. įsakymą Nr. 2-8 (toliau vadinama "Pirkėju") ir UAB „Hospitex Diagnostics Kaunas“ atstovaujama direktoriaus A. Bakučio (toliau vadinama "Pardavėju") sudarėme šią sutartį.

"Pardavėjas" įsipareigoja sutartyje numatytomis sąlygomis, pristatyti atvirame tarptautiniame konkurse (637173) laimėtą naujagimio apšildomą staliuką Fabia, Mediprema, kurio vnt. kaina yra 39.000,00 Eur (trisdešimt devyni tūkstančiai eurų 00 cnt.) ir pateikti "Pirkėjui" pagal šią specifikaciją:

Naujagimio apšildomas staliukas Fabia, Mediprema

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas)
1.	Stalelio konstrukcija	1. Radiacinis šildymas iš viršaus naudojant kvarco spinduolį 2. Mobilus, keturi antistatiniai ratukai, ne mažiau dviejų su fiksavimo mechanizmais. 3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte	1. Radiacinis šildymas iš viršaus naudojant kvarco spinduolį 2. Mobilus, keturi antistatiniai ratukai, su dviem fiksavimo mechanizmais. 3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte „Katalogas“ – 2, 3 psl.
2.	Greitas temperatūros pakilimas	Ne ilgiau nei 10 min.	10 min. „Katalogas“ – 3 psl.
3.	Šildytuvo galingumas	Ne mažiau 500W	600W „Katalogas“ – 3 psl.
4.	Atstumas nuo šildytuvo iki gulimo paviršiaus	80±5 cm	78 cm „Katalogas“ – 3 psl.
5.	Gulimo paviršiaus pokrypio kampo reguliavimo diapazonas	Nuo +15° iki -10°, ne siauresnis	Nuo +17° iki -10 „Katalogas“ – 3 psl.
6.	Čiužinio su formos atminties efektu matmenys	70 x 50 ± 5cm	72,5x 52 „Katalogas“ – 3 psl.
7.	Gulimo paviršiaus aukščio reguliavimas elektriniu būdu	Aukščio keitimo diapazonas nuo 90cm iki 105cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus), ne siauresnis	Aukščio keitimo diapazonas nuo 87cm iki 107cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus). „Katalogas“ – 4, 5 psl.
8.	Keturi, permatomos, nuleidžiamos apsauginės sienelės	1. Lengvai nuimamos valymui. Ne mažiau keturių angų vamzdeliams ir davikliams 2. Sienelių aukštis 20 cm, ne mažiau	1. Lengvai nuimamos valymui. 4 angos vamzdeliams ir davikliams 2. Sienelių aukštis 20 cm „Katalogas“ – 3, 4 psl.
9.	Odos režimo temperatūros nustatymo diapazonas	Nuo 35°C iki 38°C, ne siauresnis	Nuo 35°C iki 38°C „Katalogas“ – 2 psl.
10.	Oro režimo temperatūros nustatymo diapazonas	Nuo 20°C iki 38°C, ne siauresnis	Nuo 20°C iki 39°C „Katalogas“ – 2 psl.
11.	Odos temperatūros matavimo tikslumas	±0.3 °C	±0.3 °C „Katalogas“ – 3 psl.

12.	Šildymo sustabdymo režimas	Nutraukiamas šildymas, paliekant naujagimio temperatūros monitoravimą	Nutraukiamas šildymas, paliekant naujagimio temperatūros monitoravimą <i>„Katalogas“ – 2 psl.</i>
13.	Periferinės temperatūros matavimas	Būtinasis	Periferinės temperatūros matavimas <i>„Katalogas“ – 2 psl.</i>
14.	Integruotas O2 analizatorius	Matavimo diapazonas nuo 1 iki 100%, ne siauresnis	Matavimo diapazonas nuo 0 iki 100% <i>„Katalogas“ – 2 psl.</i>
15.	Integruotas O2/oro maišytuvas	Srauto ribos nuo 1 iki 15l/min., ne siauresnės	Srauto ribos nuo 0 iki 15l/min. <i>„Katalogas“ – 11 psl.</i>
16.	Integruotas Apgar laikmatis	Dvigubas signalo tonas po 1, 3, 5 ir 10 minučių	Dvigubas signalo tonas po 1, 3, 5 ir 10 minučių <i>„Katalogas“ – 2 psl.</i>
17.	Valdymo įrenginys su įmontuotu skystųjų kristalų ekranu, duomenų atvaizdavimui	Vaizduojama odos temperatūra, oro temperatūra, nustatytos odos ir oro temperatūros reikšmės, deguonies koncentracija	Vaizduojama odos temperatūra, oro temperatūra, nustatytos odos ir oro temperatūros reikšmės, deguonies koncentracija <i>„Katalogas“ – 15, 16, 17 psl.</i>
18.	Galimybė nustatyti sistemos laiką, datą, skirtingus aliarmo tonus, aliarmo garsumo lygį, ekrano ryškumą, pasirinkti vaizduojamas temperatūros kreives	Būtinai	Galimybė nustatyti sistemos laiką, datą, skirtingus aliarmo tonus, aliarmo garsumo lygį, ekrano ryškumą, pasirinkti vaizduojamas temperatūros kreives <i>„Katalogas“ – 7, 8, 9 psl.</i>
19.	Trijų lygių garsinė ir vizualinė aliarmo sistema	Būtinai	Trijų lygių garsinė ir vizualinė aliarmo sistema <i>„Katalogas“ – 2, 9 psl.</i>
20.	Garsiniai ir vizualiniai aliarmai	Oro daviklio gedimas; maitinimo dingimas; O2 kalibravimo klaida; elektroninės sistemos gedimas	Oro daviklio gedimas; maitinimo dingimas; O2 kalibravimo klaida; elektroninės sistemos gedimas <i>„Katalogas“ – 18, 19 psl.</i>
21.	Patikros programa	Tikrinama ar gerai veikia ekranas, aliarmo sistema ir vidinis akumuliatorius	Tikrinama ar gerai veikia ekranas, aliarmo sistema ir vidinis akumuliatorius <i>„Katalogas“ – 14 psl.</i>
22.	Šildytuvas pasukimo į šoną kampas, ne mažiau 90°	Būtinai	Šildytuvas pasukimo į šoną kampas 90° <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
23.	Integruota LED apšvietimo lempa šviesumo reguliatoriumi	Apšvieta 50 cm atstumu - 30000 lux, ne mažiau	Apšvieta 50 cm atstumu - 30000 lux <i>„Katalogas“ – 6 psl.</i>
24.	Integruotos elektroninės svarstyklės	Svėrimo diapazonas nuo 0.1 iki 10 kg, ne siauresnis	Svėrimo diapazonas nuo 0.1 iki 10 kg <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
25.	Po lovele įmontuota priedų laikymo dėžė	Ne mažiau dviejų	Dvi <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
26.	Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP	Būtinai	Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP <i>„Katalogas“ – 10, 12 psl.</i>
27.	Integruota atsiurbimo sistema	Būtinai	Integruota atsiurbimo sistema <i>„Katalogas“ – 11 psl.</i>
28.	Infuzinių tirpalų laikiklis	Būtinasis	Infuzinių tirpalų laikiklis <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
29.	Vidinis akumuliatorius	Būtinasis	Vidinis akumuliatorius <i>„Katalogas“ – 13, 14 psl.</i>
30.	Maitinimo šaltinis	~230V, 50 Hz elektros tinklas	~230V, 50 Hz elektros tinklas, <i>„Katalogas“ – 3 psl.</i>
31.	Komplektacija	1. Naujagimių apšildomas stalelis – 1 vnt. 2. Daugkartinio naudojimo odos temperatūros daviklis – 1 vnt. 3. Daugkartinio naudojimo periferinės temperatūros daviklis – 1 vnt. 4. Daugkartinio naudojimo O2 daviklis – 1 vnt.	Deklaruojame, kad komplektaciją sudarys: 1. Naujagimių apšildomas stalelis – 1 vnt. 2. Daugkartinio naudojimo odos temperatūros daviklis – 1 vnt. 3. Daugkartinio naudojimo periferinės temperatūros daviklis – 1 vnt. 4. Daugkartinio naudojimo O2 daviklis – 1 vnt.

	Bendrieji reikalavimai		
32.	Žymėjimas CE ženklų	Būtinai (kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklų patvirtinančio dokumento kopiją).	Pateikiama
33.	Garantinio aptarnavimo laikotarpis	Ne mažiau 24 mėn.	24 mėnesiai
34.	Įrangos instaliavimas	Pateikti gamintojo įgaliojimą atlikti įrangos instaliavimą	Pateikiamas

2. Sutarties vertė

Sutarties (1 vnt.) vertė – 39.000,00 Eur (trisdešimt devyni tūkstančiai eurų 00 cent.).

Į sutartyje nurodytą kainą įskaityta:

- 2.1. Pervežimo į pirkėjo nurodytą vietą Lietuvos Respublikos teritorijoje išlaidos.
- 2.2. Draudimo pervežant išlaidos.
- 2.3. Garantinio laikotarpio (24 mėnesių) turėtos išlaidos.
- 2.4. Naudojimo instrukcija lietuvių kalba 2 egzemplioriai.
- 2.5. Techninė dokumentacija lietuvių kalba medicinos technikui.
- 2.6. Išlaidos, susijusios su personalo apmokymu, tame tarpe ir medicinos techniko.
- 2.7. Pridėtinės vertės mokestis.
- 2.8. Įvedimas į eksploataciją.
- 2.9. Informacinės sistemos E.sąskaita naudojimo išlaidos.

3. Apmokėjimo sąlygos

- 3.1. „Pirkėjas“ sumoka už pateiktas prekes per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos.
- 3.2. Jeigu „Pirkėjas“ neatsiskaito per minėtą laiką po prekių pristatymo, „Pardavėjas“ gali reikalauti 0,02% netesybų už kiekvieną uždelstą dieną nuo neapmokėtos sumos.
- 3.3. Atsiskaitymas vykdomas naudojantis tik informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis.

4. Garantijos

- 4.1. „Pardavėjas“ garantuoja, kad prekės, nepriklausomai nuo joms būdingos išvaizdos ar pagaminimo būdo yra tikrai naujos ir pagamintos iš reikalingų medžiagų bei pilnai atitinka techniniuose dokumentuose numatytus reikalavimus.
- 4.2. „Pardavėjas“ įsipareigoja pataisyti ar pakeisti defektines prekes (ar jų dalis) per 1 mėnesį, garantinio remonto trukmė iki 1 mėnesio nuo defekto nustatymo. „Pardavėjas“, jei tas būtina, atsiunčia savo specialistus pas „Pirkėją“, kad išsiaiškintų sutrikimo priežastis, ar pataisytų defektą. Pataisytos arba naujos dalys bus pristatytos „Pirkėjui“ nemokamai ir joms bus suteiktas naujas garantinis laikotarpis.
- 4.3. Jeigu firmos specialistai nustatys, kad gedimo negalima pašalinti „Pardavėjas“ įsipareigoja pakeisti visą aparatą.
- 4.4. Garantinis laikotarpis prasideda nuo įrangos perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos.

5. Prekių pristatymas

- 5.1. „Pardavėjas“ pristato „Pirkėjui“ nurodytas prekes adresu Liepojos g. 41, Klaipėda per 60 kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos.
- 5.2. Pristatyta įranga laikoma nuo to momento, kai yra pasirašyta įrangos priėmimo-perdavimo aktas, sąskaita-faktūra, kai apmokytas personalas, pateikta naudojimo instrukcija lietuvių kalba ir užpildytas įrangos techninis pasas.
- 5.3. Prekių pervežimą, draudimą, pervežimo metu organizuoja ir apmoka „Pardavėjas“.

5.4. Jeigu "Pardavėjas" per minėtą laikotarpį nepateikia prekių, "Pirkėjas" gali reikalauti 0,02% netesybų nuo netiekiamų prekių sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

6. Prekių įpakavimas

6.1. Prekės supakuotos atsižvelgiant į jų pobūdį ir transportavimo saugumo reikalavimus.

6.2. "Pardavėjas" garantuoja, kad prekės nebus pažeistos transportavimo metu.

7. Sutarties nutraukimas

7.1. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties pasirašymo dienos ir galioja 6 mėnesius.

7.1. Sutartis gali būti nutraukta vienu iš šių būdų:

7.1.1. šalių susitarimu;

7.1.2. vienos iš šalių iniciatyva, apie tai raštu informavus kitą šalį ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

7.2. Pirkėjas turi teisę, įspėjęs Pardavėją prieš 30 (trisdešimt) dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį dėl esminio jos pažeidimo. Esminiu šios Sutarties pažeidimu bus laikomas bet kurio įsipareigojimo pagal Sutartį neįvykdymas arba netinkamas įvykdymas.

7.3. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį apie tai prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų raštu pranešdama kitai sutarties šaliai.

7.4. Sutarties nutraukimas neatleidžia vienos šalies nuo įsipareigojimų kitai šaliai, kuriuos ji prisiėmė pagal sutartį iki sutarties nutraukimo dienos.

8. Ginčai

8.1. Ginčo ir nesutarimo atveju, sutarties rėmuose abi pusės stengiasi susitarti taikiu būdu. Nepavykus susitarti derybų keliu, ginčas nagrinėjamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

9. Baigiamosios nuostatos

9.1. Kiekvieną ginčą, nesutarimą ar reikalavimą, kylantį iš šios Sutarties ar susijusį su šia Sutartimi, jos sudarymu, galiojimu, vykdymu, pažeidimu, nutraukimu, Šalys spręs derybomis. Ginčo, nesutarimo ar reikalavimo nepavykus išspręsti derybomis, ginčas bus sprendžiamas teisme pagal Užsakovo buveinės vietą.

9.2. Pirkimo sutartis jos galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama neatliekant naujos pirkimo procedūros vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu.

9.3. Sutartis sudaryta dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną kiekvienai šaliai.

9.4. Bet kokie pranešimai, informacija, dokumentacija ar korespondencija dėl Sutarties nevykdymo ar jos vykdymo turi būti įforminta raštu lietuvių kalba ir išsiųsta registruotu paštu per kurjerį, faksu ar elektroniniu paštu. Jeigu informacija perduodama faksu ar elektroniniu paštu, ji laikoma tinkamai perduota tik tuo atveju, jeigu Šalis, kuriai skirta tokia informacija, faksu arba elektroniniu paštu patvirtina jos gavimo faktą.

9.5. Pasikeitus Šalies buveinės adresui, banko sąskaitos numeriui ar kitiems rekvizitams, Šalis privalo apie tai pranešti kitai šaliai. Neįvykdžius šių reikalavimų Šalis neturi teisės reikšti pretenzijų ar atsikirtimų, kad kitos Šalies veiksmai, atlikti, vadovaujantis paskutine turima informacija, neatitinka Sutarties sąlygų, arba kad ji negavo pranešimų, siųstų pagal paskutinius turimus rekvizitus.

9.6. Sutarčiai ir iš jos kylantiems Šalių santykiams bei jų aiškinimui taikoma Lietuvos Respublikos teisė.

9.7. Sutarties Šalims yra žinoma, kad ši Sutartis yra vieša, išskyrus joje esančią konfidencialią informaciją. Konfidencialia informacija laikoma tik tokia informacija, kurios atskleidimas prieštarautų teisės aktams. Šalys neskelbia tretiesiems asmenims informacijos apie konfidencialias

sutarties sąlygas ir vykdymą, taip pat užtikrina, kad minėta informacija bei visi perduoti duomenys ir dokumentai nepateks tretiesiems asmenims, išskyrus Lietuvos Respublikos įstatymuose nustatytas išimtis.

9.8. Tiekėjas negali perleisti tretiesiems asmenims visų ar dalies savo teisių, susijusių su Sutartimi, įskaitant reikalavimo teisę į Pirkėjo mokėtinas sumas, be išankstinio rašytinio Pirkėjas sutikimo. Be Pirkėjo išankstinio rašytinio sutikimo sudaryti sandoriai dėl teisių ar pareigų pagal šią Sutartį perleidimo laikytini niekiniais ir negaliojančiais nuo jų sudarymo momento.

9.9. Už sutarties vykdymą atsakinga neonatologijos centro vedėja A. Bulaukienė.

10. Šalių rekvizitai ir juridiniai adresai

“Pirkėjas”

Klaipėdos universiteto ligoninė
Liepojos 41,
LT-92288 Klaipėda
A/S LT 827180500000120325
AB "Šiaulių bankas"
Banko kodas 71805
Įmonės kodas 306207585

“Pardavėjas”

UAB „Hospitex Diagnostics Kaunas“
Antagynės g. 1,
LT-47164 Kaunas
A/S LT497300010075746862
AB Swedbank
Banko kodas 73000
Įmonės kodas 110747425

LIETUVOS IR ŠVEICARIJOS UAB HOSPITEX DIAGNOSTICS KAUNAS
l.k. 110747425; PVM kodas LT107474219; adresas Antagynės g. 1, Kaunas; duomenys apie įmonę kaupiami registru
centro duomenų bazėje;

VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė

PASIŪLYMO FORMA

DĖL NAUJAGIMIO APŠILDOMO STALIUKO PIRKIMO

2022-12-16 Nr. 637173

Kaunas

Tiekėjo pavadinimas <i>/Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/</i>	Lietuvos ir Šveicarijos UAB „Hospitex Diagnostics Kaunas”
Tiekėjo adresas	Simno g. 4, LT-46365 Kaunas
Įmonės kodas	110747425
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Direktorius Algis Bakutis
Telefono numeris	8 37 363056
Fakso numeris	-
El. pašto adresas	info@hospitex.lt
Atsiskaitomoji sąskaita, banko rekvizitai	LT767044060003152297, AB SEB bankas, kodas 70440

/Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina pasitelkti subrangovą (-us), subtiekęją (-us); ar subteikėją (-us)/

Subrangovo (-ų), subtiekęjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	
Subrangovo (-ų), subtiekęjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) adresas (-ai)	
Įsipareigojimų dalis (procentais), kuriai ketinama pasitelkti subrangovą (-us), subtiekęją (-us) ar subteikėją (-us)	

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis Konkurso sąlygomis, nustatytomis:

- tarptautinio atviro Konkurso skelbime;
- tarptautinio atviro Konkurso sąlygose;
- kituose pirkimo dokumentuose.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	EBVPD	14
2.	Registravimo pažymėjimas, įstatai	4

3.	Jungtinė pažyma	2
4.	2 priedas. Techninė specifikacija	3
5.	Gamintojo įgaliojimas, konfidencialu	2
6.	CE sertifikatas	2
8.	Katalogas	20

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Eil. Nr.	Pirkimo objekto pavadinimas	Viso pasiūlymo kaina EUR su PVM
1.	<i>Naujagimio apšildomas staliukas, Fabia</i>	39 000,00

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali /perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)
1.	Gamintojo įgaliojimas, konfidencialu	Gamintojo įgaliojimas, konfidencialu

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

_____ Direktorius (Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas*)	_____ (Parašas*)	_____ Algis Bakutis (Vardas ir pavardė*)
--	---------------------	--

 Pasirašoma atskirai elektroniniu parašu tuo atveju, kai dokumente nurodytas kitas nei visą pasiūlymą pasirašantis asmuo.

NAUJAGIMIO APŠILDOMAS STALIUKAS

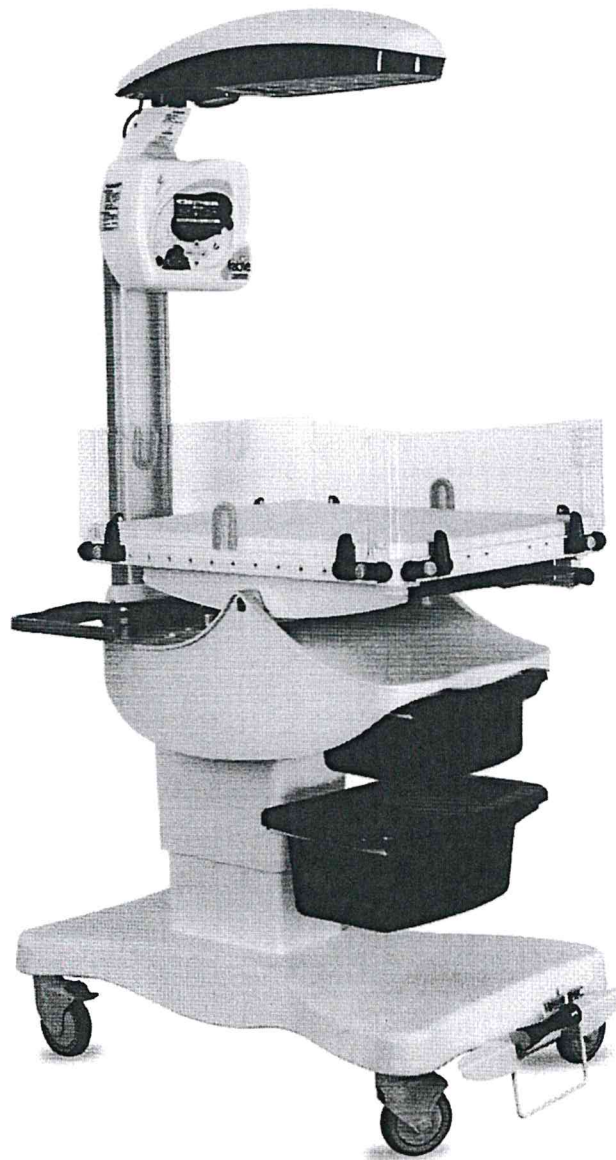
Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas)
1.	Stalio konstrukcija	1. Radiacinis šildymas iš viršaus naudojant kvarco spinduolį 2. Mobilus, keturi antistatiniai ratukai, ne mažiau dviejų su fiksavimo mechanizmais. 3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte	1. Radiacinis šildymas iš viršaus naudojant kvarco spinduolį 2. Mobilus, keturi antistatiniai ratukai, su dviem fiksavimo mechanizmais. 3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte „Katalogas“ – 2, 3 psl.
2.	Greitas temperatūros pakilimas	Ne ilgiau nei 10 min.	10 min. „Katalogas“ – 3 psl.
3.	Šildytuvo galingumas	Ne mažiau 500W	600W „Katalogas“ – 3 psl.
4.	Atstumas nuo šildytuvo iki gulimo paviršiaus	80±5 cm	78 cm „Katalogas“ – 3 psl.
5.	Gulimo paviršiaus pokrypio kampo reguliavimo diapazonas	Nuo +15° iki -10°, ne siauresnis	Nuo +17° iki -10 „Katalogas“ – 3 psl.
6.	Čiužinio su formos atminties efektu matmenys	70 x 50 ± 5cm	72,5x 52 „Katalogas“ – 3 psl.
7.	Gulimo paviršiaus aukščio reguliavimas elektriniu būdu	Aukščio keitimo diapazonas nuo 90cm iki 105cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus), ne siauresnis	Aukščio keitimo diapazonas nuo 87cm iki 107cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus), „Katalogas“ – 4, 5 psl.
8.	Keturi, permatomos, nuleidžiamos apsauginės sienelės	1. Lengvai nuimamos valymui. Ne mažiau keturių angų vamzdeliams ir davikliams 2. Sienelių aukštis 20 cm, ne mažiau	1. Lengvai nuimamos valymui. 4 angos vamzdeliams ir davikliams 2. Sienelių aukštis 20 cm „Katalogas“ – 3, 4 psl.
9.	Odos režimo temperatūros nustatymo diapazonas	Nuo 35°C iki 38° C, ne siauresnis	Nuo 35°C iki 38° C „Katalogas“ – 2 psl.
10.	Oro režimo temperatūros nustatymo diapazonas	Nuo 20°C iki 38° C, ne siauresnis	Nuo 20°C iki 39° C „Katalogas“ – 2 psl.
11.	Odos temperatūros matavimo tikslumas	±0.3 °C	±0.3 °C „Katalogas“ – 3 psl.
12.	Šildymo sustabdymo režimas	Nutraukiamas šildymas, paliekant naujagimio temperatūros monitoravimą	Nutraukiamas šildymas, paliekant naujagimio temperatūros monitoravimą „Katalogas“ – 2 psl.
13.	Periferinės temperatūros matavimas	Būtinai	Periferinės temperatūros matavimas „Katalogas“ – 2 psl.
14.	Integruotas O2 analizatorius	Matavimo diapazonas nuo 1 iki 100%, ne siauresnis	Matavimo diapazonas nuo 0 iki 100% „Katalogas“ – 2 psl.
15.	Integruotas O2/oro maišytuvas	Srauto ribos nuo 1 iki 15l/min., ne siauresnės	Srauto ribos nuo 0 iki 15l/min. „Katalogas“ – 11 psl.
16.	Integruotas Apgar laikmatis	Dvigubas signalo tonas po 1, 3, 5 ir 10 minučių	Dvigubas signalo tonas po 1, 3, 5 ir 10 minučių „Katalogas“ – 2 psl.

17.	Valdymo įrenginys su įmontuotu skystųjų kristalų ekranu, duomenų atvaizdavimui	Vaizduojama odos temperatūra, oro temperatūra, nustatytos odos ir oro temperatūros reikšmės, deguonies koncentracija	Vaizduojama odos temperatūra, oro temperatūra, nustatytos odos ir oro temperatūros reikšmės, deguonies koncentracija <i>„Katalogas“ – 15, 16, 17 psl.</i>
18.	Galimybė nustatyti sistemos laiką, datą, skirtingus aliarmų tonus, aliarmų garsumo lygį, ekrano ryškumą, pasirinkti vaizduojamas temperatūros kreives	Būtina	Galimybė nustatyti sistemos laiką, datą, skirtingus aliarmų tonus, aliarmų garsumo lygį, ekrano ryškumą, pasirinkti vaizduojamas temperatūros kreives <i>„Katalogas“ – 7, 8, 9 psl.</i>
19.	Trijų lygių garsinė ir vizualinė aliarmo sistema	Būtina	Trijų lygių garsinė ir vizualinė aliarmo sistema <i>„Katalogas“ – 2, 9 psl.</i>
20.	Garsiniai ir vizualiniai aliarmai	Oro daviklio gedimas; maitinimo dingimas; O ₂ kalibravimo klaida; elektroninės sistemos gedimas	Oro daviklio gedimas; maitinimo dingimas; O ₂ kalibravimo klaida; elektroninės sistemos gedimas <i>„Katalogas“ – 18, 19 psl.</i>
21.	Patikros programa	Tikrinama ar gerai veikia ekranas, aliarmo sistema ir vidinis akumuliatorius	Tikrinama ar gerai veikia ekranas, aliarmo sistema ir vidinis akumuliatorius <i>„Katalogas“ – 14 psl.</i>
22.	Šildytuvas pasukimo į šoną kampas, ne mažiau 90°	Būtina	Šildytuvas pasukimo į šoną kampas 90° <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
23.	Integruota LED apšvietimo lempa šviesumo reguliatoriumi	Apšvieta 50 cm atstumu - 30000 lux, ne mažiau	Apšvieta 50 cm atstumu - 30000 lux <i>„Katalogas“ – 6 psl.</i>
24.	Integruotos elektroninės svarstyklės	Svėrimo diapazonas nuo 0.1 iki 10 kg, ne siauresnis	Svėrimo diapazonas nuo 0.1 iki 10 kg <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
25.	Po lovele įmontuota priedų laikymo dėžė	Ne mažiau dviejų	Dvi <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
26.	Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP	Būtina	Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP <i>„Katalogas“ – 10, 12 psl.</i>
27.	Integruota atsiurbimo sistema	Būtina	Integruota atsiurbimo sistema <i>„Katalogas“ – 11 psl.</i>
28.	Infuzinių tirpalų laikiklis	Būtinai	Infuzinių tirpalų laikiklis <i>„Katalogas“ – 4 psl.</i>
29.	Vidinis akumuliatorius	Būtinai	Vidinis akumuliatorius <i>„Katalogas“ – 13, 14 psl.</i>
30.	Maitinimo šaltinis	~230V, 50 Hz elektros tinklas	~230V, 50 Hz elektros tinklas, <i>„Katalogas“ – 3 psl.</i>
31.	Komplektacija	1. Naujagimių apšildomas stalelis – 1 vnt. 2. Daugkartinio naudojimo odos temperatūros daviklis – 1 vnt. 3. Daugkartinio naudojimo periferinės temperatūros daviklis – 1 vnt. 4. Daugkartinio naudojimo O ₂ daviklis – 1 vnt.	Deklaruojame, kad komplektaciją sudarys: 1. Naujagimių apšildomas stalelis – 1 vnt. 2. Daugkartinio naudojimo odos temperatūros daviklis – 1 vnt. 3. Daugkartinio naudojimo periferinės temperatūros daviklis – 1 vnt. 4. Daugkartinio naudojimo O ₂ daviklis – 1 vnt.
	Bendrieji reikalavimai		
32.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinai (kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu patvirtinančio dokumento kopiją).	Pateikiama
33.	Garantinio aptarnavimo laikotarpis	Ne mažiau 24 mėn.	24 mėnesiai

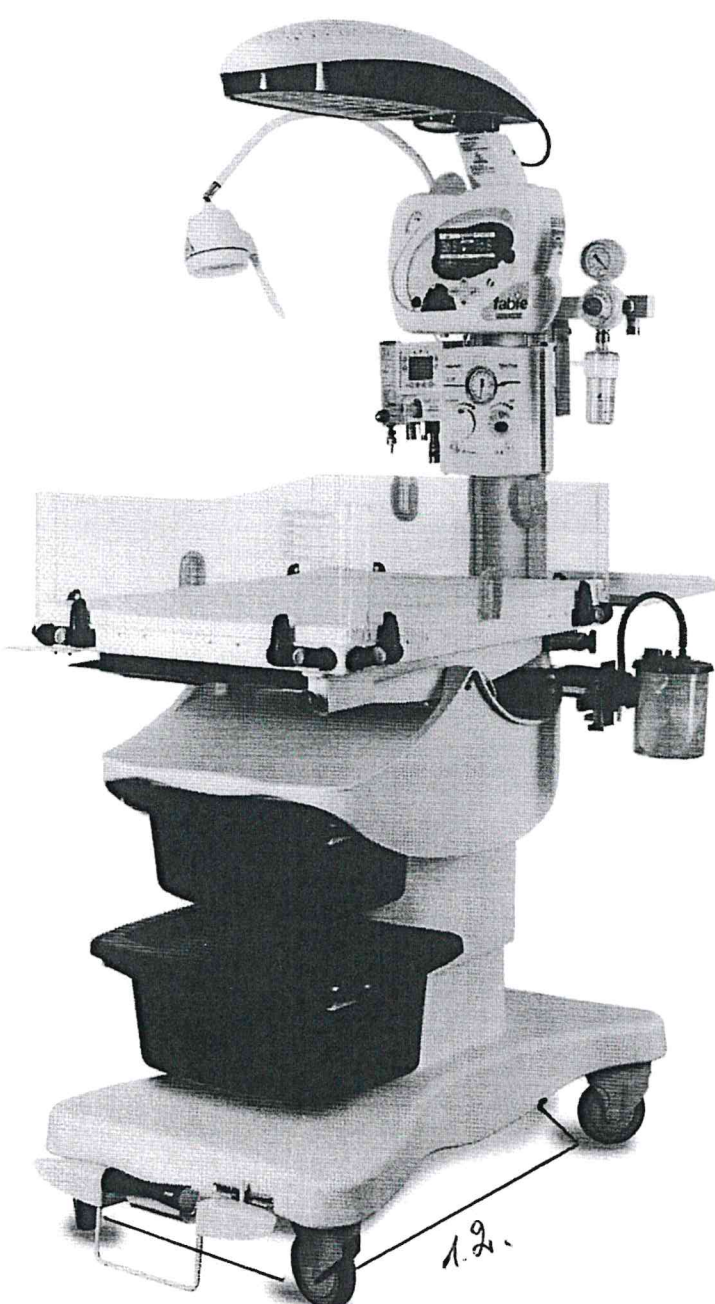
34.	Įrangos instaliavimas	Pateikti gamintojo įgaliojimą atlikti įrangos instaliavimą	Pateikiamas
35.	Tiekėjas privalo pateikti gamintojo katalogus (prekių aprašymus), kuriuose būtų nurodyta prekių kodai bei visa kita informacija, pagrindžianti prekės atitikimą konkurso specifikacijai. Kataloge turi būti pabrauktas ir pažymėtas atitikimas reikalaujamiems parametrams t. y. pabraukti kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas. Katalogai (prekių aprašymai) turi būti lietuvių arba užsienio kalba. <u>Pateikiamos skaitmeninės dokumentų kopijos.</u>	Būtina	Pateikiama
36.	Perkamas kiekis	1 vnt.	1 vnt.
37.	PVM tarifas procentais		21%
38.	Viso kaina Eur su PVM		39 000,00
39.	Firminis pavadinimas, gamintojas		Fabia, Mediprema

fabie

Radiant incubator for neonates



Fabie offers a large equipment versatility, thus allowing its use as open incubator or resuscitation table. Fabie is dedicated both for maternity and obstetric theatres as well as in intensive care or neonatal resuscitation departments. Its radiant warming process allows a rapid temperature increase and effective warming in response to environmental variations.



RADIANT HEATING by a quartz emitter

- Fast (10 min.) and safe temperature increase without exceeding the setpoint temperature
- Responsiveness to environmental variations
- Uniform warming over the entire bedding area

MULTIMODE THERMAL REGULATION

- Air Mode: regulation between 20°C and 39°C (with secure extension below 28°C and beyond 37°C)
- Skin Mode: regulation between 35°C and 38°C (with secure extension beyond 37°C)
- Tender Mode: mode suitable for skin-to-skin sessions
- Stop Heating Mode: cuts off heating while maintaining monitoring of the infant's skin temperature

The Fabie offers a **GENUINE AIR MODE** just like closed incubators: temperature sensors take into account of the ambient temperature of the surroundings to automatically regulate the heating power and indicate the temperature of the air (in °C) at the infant's level.

- Peripheral temperature monitoring (optional peripheral skin temperature sensor).

CONTROL BOX with LCD screen

- at eye level providing a clear view of the data and alarms.
- The data can be visualised in the form of real time curves (monitoring).

INTEGRATED O₂ ANALYSER (optional sensor) with a 0 to 100% measurement scale; upper and lower thresholds adjustable between 20 and 99%.

APGAR TIMER with a double audible "beep" at 1, 3, 5 and 10 minutes.

AUDIBLE AND VISIBLE ALARMS

- Pause button for non-major audible alarm
- Quiet Mode available: audible alarm versus visual alarm time delay, allowing staff to intervene before the neonate is disturbed
- 3 levels of urgency easily identifiable by flashing frequency and audible alarm delay.

AMBIENT LIGHT integrated into the hood

TECHNICAL SPECIFICATIONS

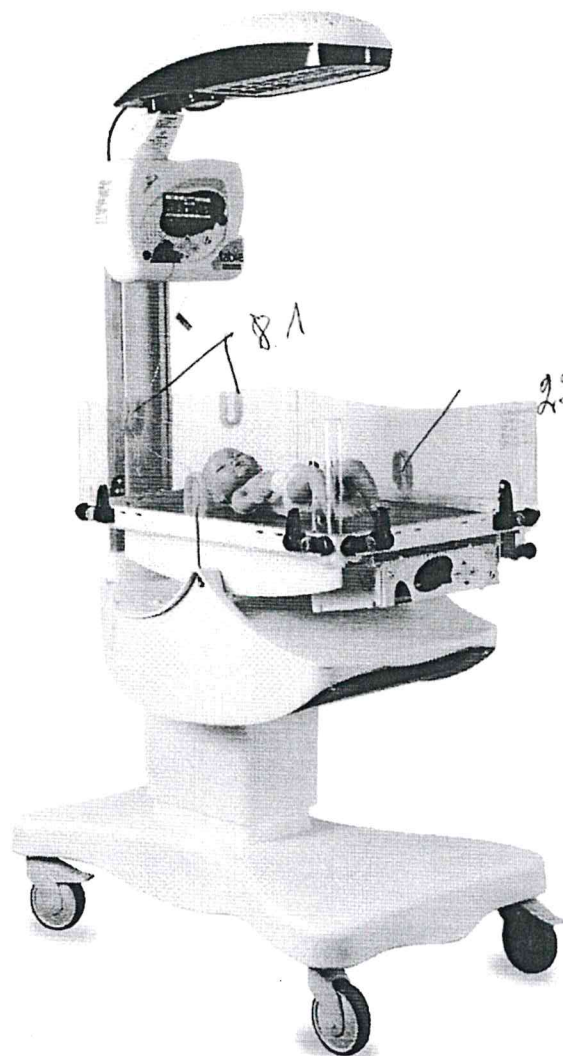
Heat emitting source	Quartz tubes , in a hood with an internal reflector and protective grid Operating principle: direct radiation of infrared energy Temperature increase = 10 min. (from 25°C to 36°C for a control temperature of 37°C) Heating level indicator on monitoring screen: progress bar and value in %		7.3
Multimode thermal regulation	4 regulation modes: Air / Skin / Tender / Stop Heating		
Control ranges	Air Mode: 20°C to 39°C (with secure extension <28°C and >37°C) Skin Mode: 35°C to 38°C (with secure extension >37°C)		
Temperature display	Dual display of the setpoint temperature and actual temperature 0.1°C increment and measurement accuracy of ±0.8°C (Air mode) 0.1°C increment and measurement accuracy ±0.3°C (Skin mode)		
Display ranges	Temperatures: 5°C to 45°C Oxygen: 0-99%		
Timer	APGAR timer with a double audible "beep" at 1, 3, 5 and 10 min. Maximum time: 59 min. 59 secs / Counter accuracy: 1 sec. Reset button		
Audible and visual alarms	Yes: air/skin temperature outside setpoint thresholds, no sensor, mains disconnection,... Quiet mode available. Alarm crescendo. Alarm pause button.		
Mattress dimensions (LxWxH)	Standard memory mattress = 725x580x50mm Memory mattress for integrated balance option = 725x520x50mm Gel mattress for warming plate option = 720x525x13mm		
Bedding	Forward tilt +17° / backward tilt -10° Floor / bedding height = 904mm (Fixed Height) / 870-1070mm (Variable Height) Distance between radiant warmer / bedding = 780mm		
Protective screens to safeguard the bedding	4 fold-down and detachable transparent panels (height = 200 mm) 4 tubing ports and 4 orifices for drain passage at the bottom		
Balance (optional)	Compliant with European directive 2014/31/EU Total permitted load on the bedding = 0.1-10kg / e=d=10g		
Dimensions of the device	1101x600x1835 mm (FH) / 1101x600x1800-2000mm (VH)		
Weight of the device	80kg (without storage box and VH)		
Maximum permitted loads	Bedding = 10kg Storage box = 3kg Rear accessory shelf = 1kg Large rear tray (optional) = 10kg Pivoting apparatus tray (optional) = 3kg		
Mobility	4 x Ø 125mm pivoting castors, including 2 with brakes Antistatic castors		
Power consumption	Standard radiant: 900VA Warming plate option: 100VA		
Heating power	Standard radiant: 600W Warming plate option: 75W		
Lighting power	LED ambient lamp integrated into the radiant hood: 4W (425 lux) Dimmable LED examination light (optional): 7W (30,000lux)		
Supply voltage	220-240V (optionally 110-120V), 50/60Hz		
Protection class	I		
Storage conditions	Ambient temperature between -10°C and 40°C Humidity 20-90%		
Operating conditions	Ambient temperature between 20°C and 30°C Humidity 40-90%		
Medical device CE 0459 93/42/EEC	Classe IIb		

Design: mediprema.com - Tours / Document and photos: non-contractual, may be modified without prior notice / Our products are illustrated with options and accessories / VEXD-FTFAS-08/2021



ZA Node Park Touraine - 470 rue Gilles de Gennes - BP 8 - 37310 TAUXIGNY - FRANCE
 Tél +33 (0)2 47 28 47 87 - Fax +33 (0)2 47 27 35 85 - www.mediprema.com





COMFORTABLE AND SPACIOUS BEDDING

- Memory mattress (LxWxH) : 725x580x50mm
- Tilt positions with a wide infinite adjustment range of +17°/-10°
- Variable height (optional): bedding height adjustable between 870 and 1070mm
- X-ray cassette tray accessible under the bedding for performing X-rays without moving the infant.
- Hood pivoting through $\pm 90^\circ$ to make it easier to take X-rays.
- High transparent fold-down protective screens for easier access to the infant. These screens are easily detachable for cleaning by soaking.
- 8 orifices for easy passage of the sensors, drains and tubes

APPROVED INTEGRATED ELECTRONIC BALANCE

Allows accurate and completely safe weighing (0.1-10kg) without moving the neonate (optional)

INTEGRATED HEATED MATTRESS (optional)

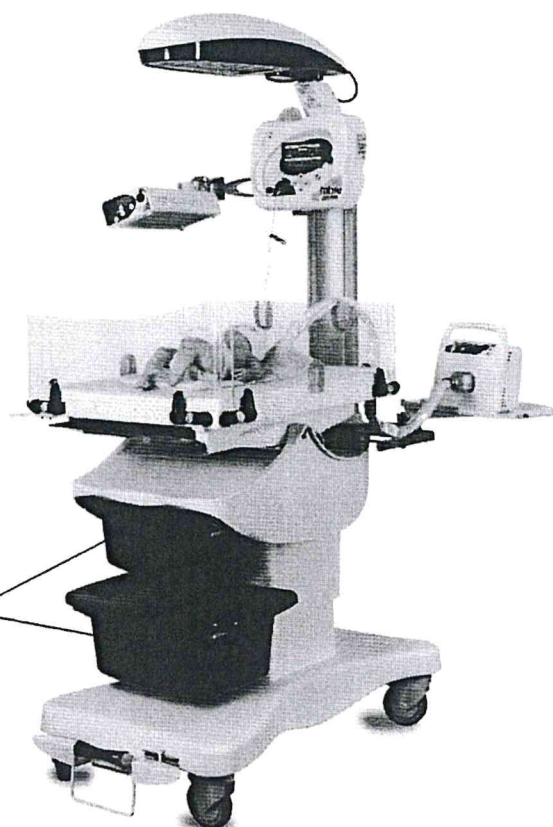
Provides the infant an additional heat source to the radiant heating system:

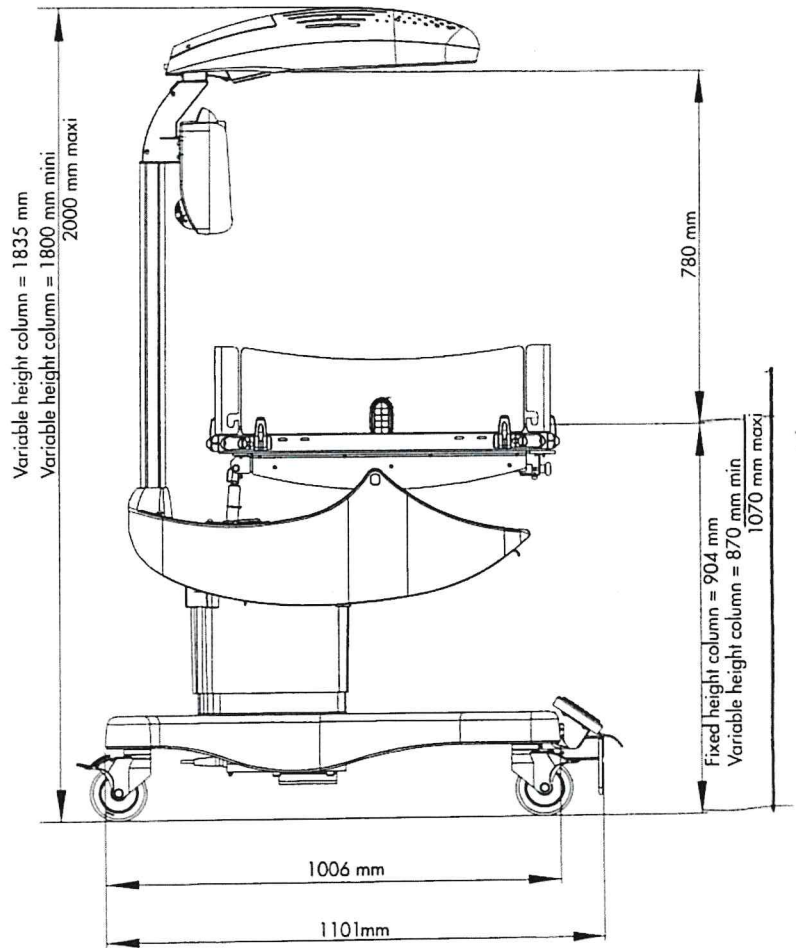
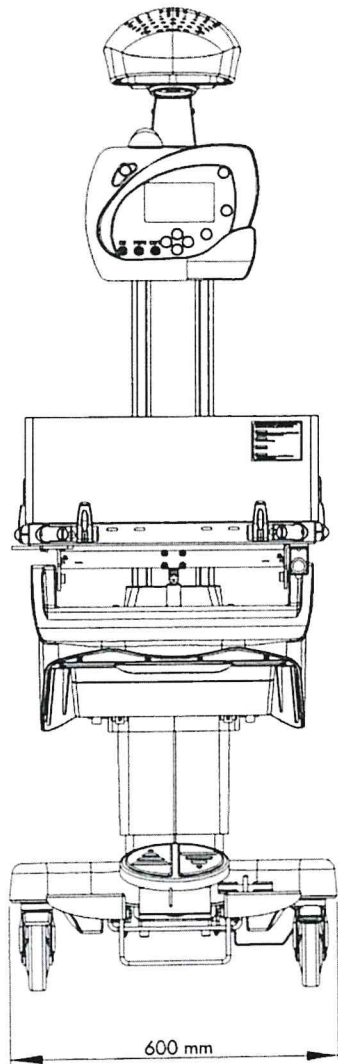
- Regulation of the mattress temperature between 28°C and 38.5°C (with secure extension below 35°C and above 37°C)
 - Excellent heat distribution over the entire bedding
 - Gel mattress for maximum comfort (LxWxH) 720x525x13mm
- Guaranteed latex- and silicone-free

EQUIPMENT VERSATILITY

Serving both as a resuscitation table and an open incubator, Fabie offers a high level of adaptability to suit the needs of caregivers, both in maternity units and obstetric theatres as well as in intensive care and neonatal resuscitation departments, owing to a design that allows attachment of a wide range of optional accessories:

- Resuscitation kit
 - Air/O₂ fluid set
 - Maxblend Air/O₂ blender
 - Humidifier for O₂ flowmeter
 - Wall-mounted vacuum set
 - NeoPuff semi-automatic insufflator
- IV pole stand
- Ventilator tube bracket
- Bracket for 2 cylinders
- LED examination light with adjustable luminous intensity
- Rear rail
- Accessory tray, fixed or pivoting
- Storage boxes
- Médipréma LED phototherapy apparatus
- ...





Other options available

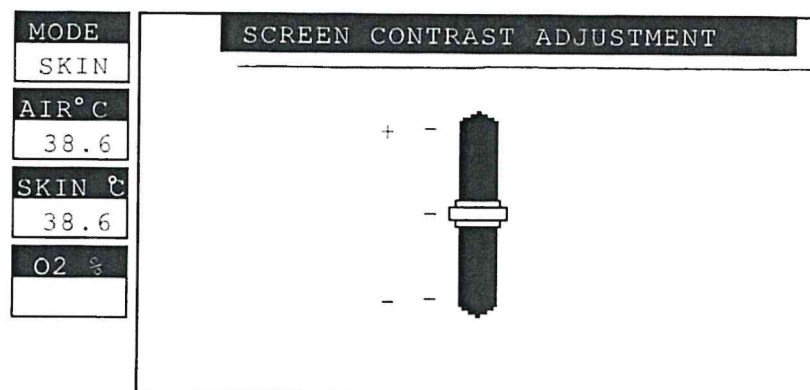
Reference	Designation
3663	Swing aside tray (320x394mm) with clamp for I
3823	Exam LED lamp Dimmer 30 000 LUX at 50cm v horizontal rail
3590	U-shape bumper rail
3658	Night & day canopy cover
3109	Internal ventilator hoses holder on removable plate
1086	Gel mattress
4104	NF: O2 set for wall outlet (flowmeter 0-15L/min hoses)
3593	Support for 2 bottles
3105	Hood - small size
3106	Hood - medium size
4441033831	Power cord, UK to IEC straight

TEST

This function checks that the display is working correctly (the screen will become black) and that the sound alarm, the alarm light and the internal battery are working correctly.

CONTRAST

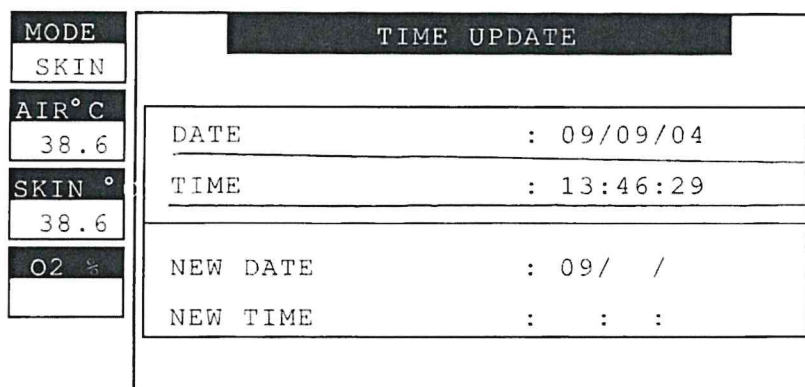
This menu adjusts the contrast.



Adjust the contrast by pressing and then validate by pressing .

TIME

This is the menu in which you can update the system internal clock.



Increment the day by pressing and then press to validate (or validate directly).

Repeat the same procedure for months, years, hours and minutes.

7.

MENU

This option displays or regulates various data / parameters for the warmer.

WARNING

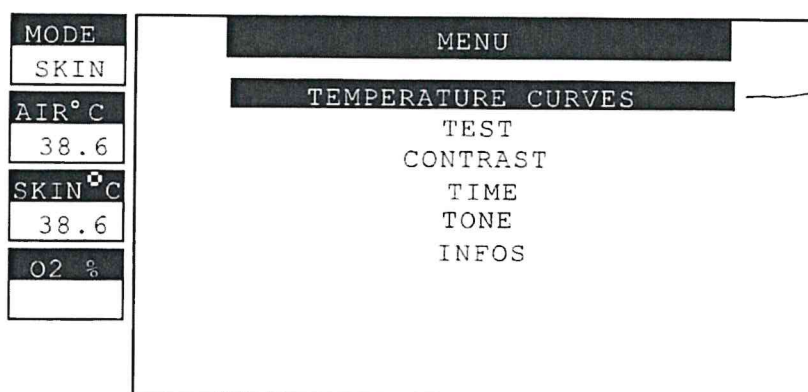
If one or more alarm(s) is (are) active, the menu function will not be accessible. You must clear the alarm by pressing  before you can access the menu.

Press **modif** and then  to select MENU and press  to validate.

The screen displays the different available functions.

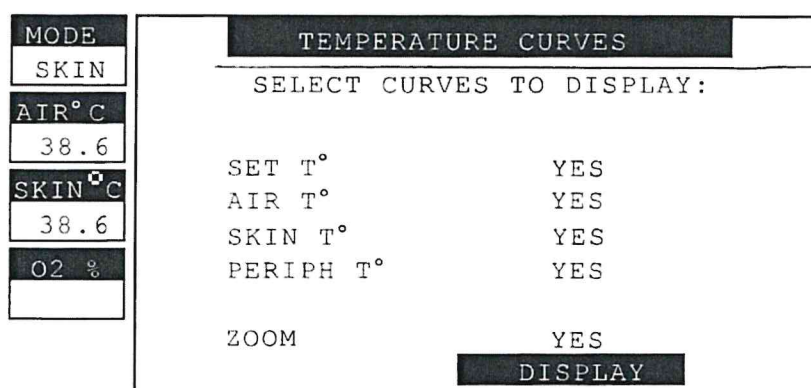
Select the submenu that you want by pressing  and then press

 to validate.



TEMPERATURE CURVES

This menu displays temperatures in the form of curves



Select the curves to be displayed by pressing  .

Pressing  on a line will toggle between YES and NO.

Once you have made your choice, bring the cursor down to DISPLAY and validate.

SOUND

This menu selects the volume and the melody used for the sound alarm and quiet mode (see IN CASE OF ALARM chapter)

MODE	ALARM VOLUME		
SKIN			
AIR°C		CURRENT	NEW
38.6	QUIETUDE	YES	YES
			NO
SKIN°C	LEVEL	++	+ ++ +++
38.6			
O2 %	TONE	ALARM 1	ALARM 1 ALARM 2 ALARM 3



PERFORMANCES

Recommended Body Weight Range	Up to 10kg
Manometer range	-10 to 80 cmH ₂ O [mbar]
Manometer accuracy	+/-2.0%
Input gas flow range	5 L/min to 15 L/min
Max pressure relief	Factory set at 40cmH ₂ O [mbar], adjustable up to 70cmH ₂ O
PIP (Peak Inspiratory Pressure)	Adjustable : 2 to 75 cmH ₂ O, with visual control on the manometer
PEEP (Positive End Expiratory Pressure)	Adjustable : 1 to 17 cmH ₂ O using the knurled button on the mask connector, with visual control on the manometer
Gas source	Air/oxygen blender or Flowmeter
Oxygen concentration range	21-100% (dependent on gas source)

26.

OTHER SPECIFICATIONS

Dimensions WxDxH	200x104x250mm
Weight	1.9 kg
Box components	Neopuff semi-automatic insufflator with reusable gas source tubing 210cm Includes Single use patient circuit + masks x10, lung test, instruction manual
Certification	CE Marked Medical device IIb

Médipréma ACCESSORIES

Ref. 5262	Neopuff fixing system on tubular structure for Médirunner
Ref. 4223	Neopuff fixing system on vertical rail for Fabie
Ref. 4224	Neopuff fixing system in central position for Fabie
Ref. 4229	Neopuff fixing system on horizontal rail for Ambia 4357

A Fisher&Paykel Healthcare product, distributed by :



ZA Node Park Touraine - 470 rue Gilles de Gennes - BP 8 - 37310 TAUXIGNY - FRANCE
Tél +33 (0)2 47 28 47 87 - Fax +33 (0)2 47 27 35 85 - www.mediprema.com

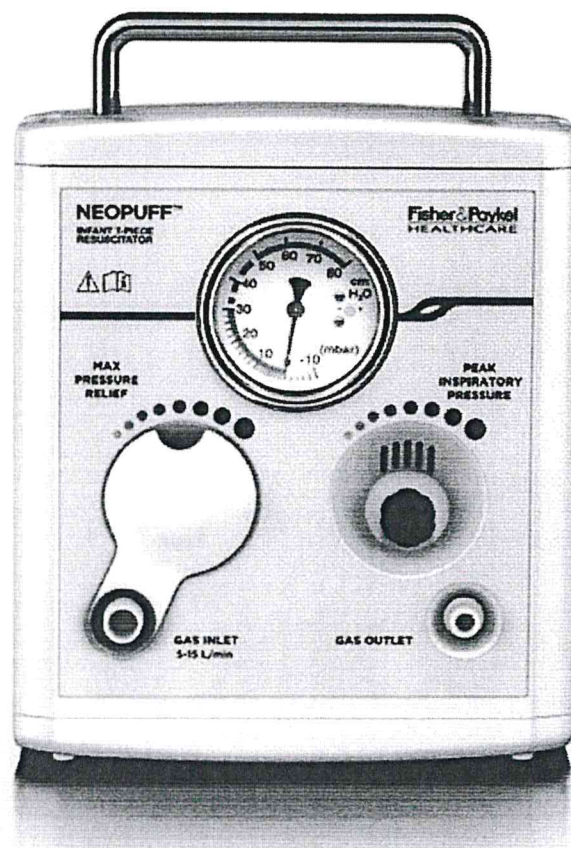
Reanimation kit on horizontal rail - economical solution

Reference	Designation	Comment
4595031389	Horizontal rail for Fabie pole	
NF: 4549031379 BS: 4549031381 DIN: 4549031437	0-15L/min Air flowmeter for horizontal rail 0-15L l/min With flexible hose for wall connection	
NF: 4549031380 BS: 4549031382 DIN: 4549031436	0-15L/min O2 flowmeter for horizontal rail 0-15L/min l With humidifier and flexible hose for wall connecting	15.
44500127866	Y Kit with Air/O2	
NF: 4595034691 BS: 4595034731 DIN: 4595034732	Venturi suction system mounted on horizontal rail (plug, vacuum gauge, wall hose, disposable vacuum flask, silicone hose)	Add 4041 24.
4041	Disposable vacuum flask	
4225 (EN) 4222 (FR)	Neopuff semi-automatic insufflator with reusable gas source tubing - 210cm	Includes 10 Single use patient circuit & 10 masks Single use (2 x 5 different sizes)

Neopuff semi-automatic insufflator

Ref: 4222 (FR)

Ref : 4225 (E N)



26. Neopuff is a T-piece resuscitator designed to provide consistent and optimal resuscitation for neonates and newborns (up to 10kg). It is suitable for delivery rooms, neonatology departments and neonatal intensive care units. The T-piece circuit can be connected to a resuscitation mask or an endotracheal tube.

Easy to adjust, Neopuff can be activated with one finger. It provides breaths at a set flow with consistent Peak Inspiratory Pressure (PIP) and Positive End Expiratory Pressure (PEEP).

The **Fabie** and **Ambia** Infant warmer comply with European Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/CEE, May 3 1989.

EMC classification according to standard EN 55011: Group 1 Class B

This class IIb device is marked with the CE marking on its identification plate

APPLIED STANDARDS

NF EN 60 601-1 Electromedical devices General safety rules (February 1991)

IEC 601-1 Amendment 1 (1991 - 11)

IEC 601-1 Amendment 2 (1995 - 03)

EN 60 601-1-2 Electromedical devices Electromagnetic compatibility, requirements and tests (2001)

NF EN 60-601-2-21 Electromedical devices, Particular safety rules for incubators for babies (1994)

NF EN 60-601-2-21 Amendment 1 (1996)

PROTECTION OF THE ENVIRONMENT

All materials used to construct the warmer are stable, the only risk elements are:

- the 12 volt nickel cadmium accumulator
- the back up battery (lithium battery)
- the oxygen probe

29.



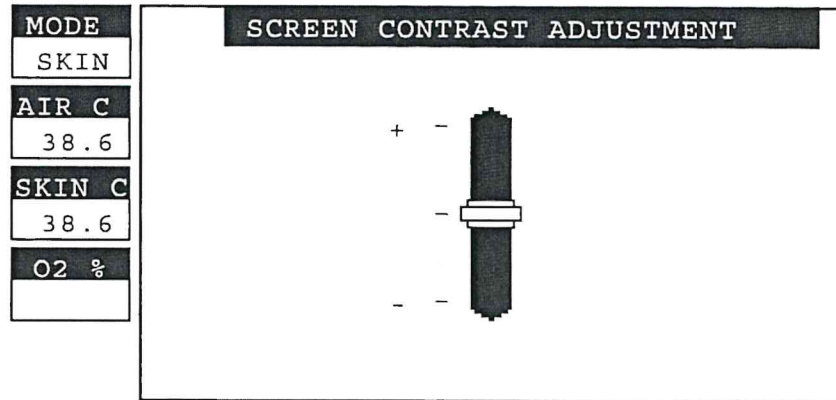
Do not throw batteries and electronic boards into the waste bin, return them to the nearest Approved Service Centre or places specially set aside for this purpose (according to the law in force)

TEST

This function checks that the display is working correctly (the screen will become black) and that the sound alarm, the alarm light and the internal battery are working correctly.

CONTRAST

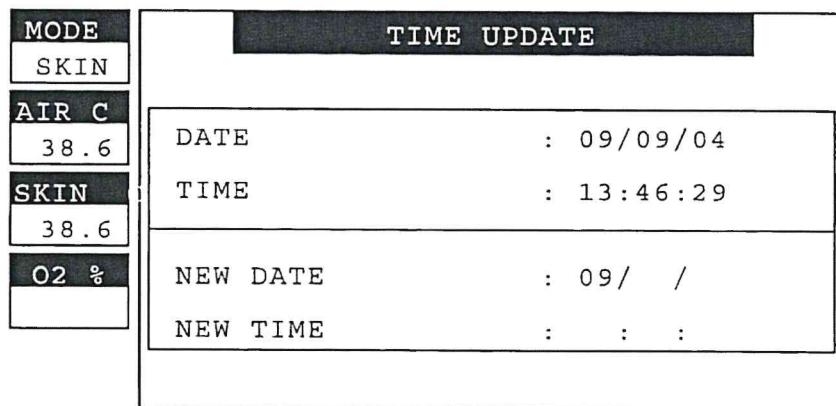
This menu adjusts the contrast.



Adjust the contrast by pressing   and then validate by pressing .

TIME

This is the menu in which you can update the system internal clock.



Increment the day by pressing   and then press  to validate (or validate directly).

Repeat the same procedure for months, years, hours and minutes.

Adjust the alarms (low threshold then high threshold) using the keys and then press  to validate.

Adjustment range:

Low threshold from 34 to 39.9°C

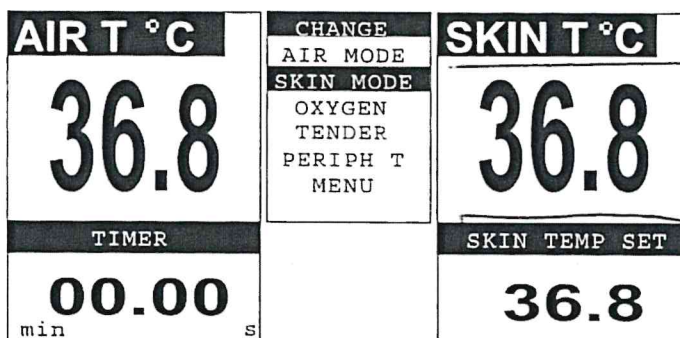
High threshold from 34.1 to 40.0°C

The warmer continues to heat either in air mode at the temperature at which it was adjusted previously, or in air mode at 36.5° if it was in skin mode (the change over to air mode at 36.5° takes place automatically). In this case, you must validate the control temperature (after modifying it if needed).

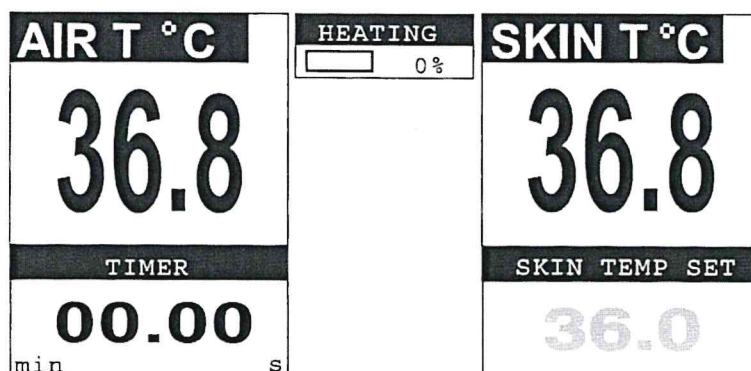
**CHANGING
THE CONTROL
TEMPERATURE OR THE
REGULATION MODE**

Press **modif**

Select the chosen regulation mode (for example skin mode) by pressing  then press  to validate.

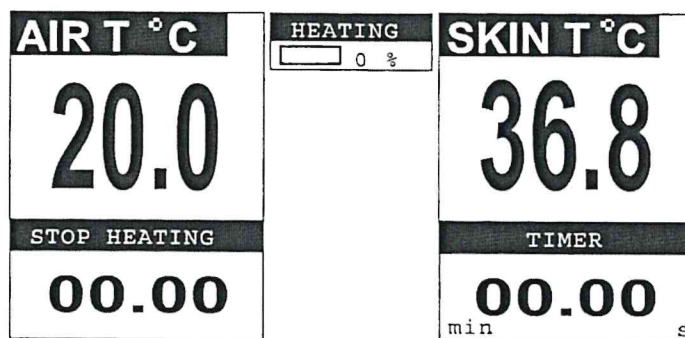


Adjust the set temperature using the   keys.



Press  to validate.

When you switch the warmer on, it will display Mediprema Hello and then a standby screen.



WARNING The warmer does not start warming immediately after being switched on. The user must firstly select a regulation mode and a control temperature.

AIR REGULATION MODE

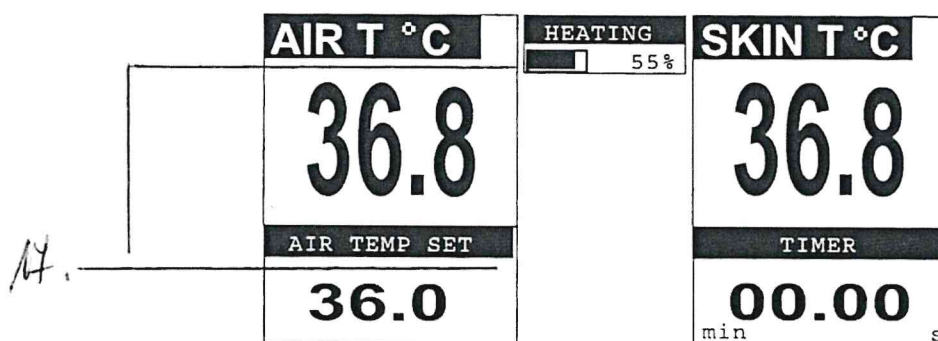
In air regulation mode, the warmer continuously distributes a predetermined amount of energy to the baby, independently of his temperature. It is possible that this heating mode can input an inappropriate amount of energy for the condition of the baby.

WARNING Consequently, you must frequently control the state of the baby.

WARNING When using in tilted or sloping position, the temperature is higher at the highest point. Therefore, you must adjust the control temperature as a function of the temperature reaction of the baby (see incline section page 9).

NOTE

Air mode on radiant incubators is a special Mediprema feature, that provides safety and precision when warming the child in air mode. The temperature displayed is the temperature of a special test device rather than the air temperature at the mattress, and takes account of the air temperature (convective effect) and the action of infrared elements (radiant effect).



SETTING RANGES

The minimum control temperature is 20°C (with protected access below 28°). The maximum control temperature is 39°C (with protected access above 37°).

STARTING UP AND CALIBRATION

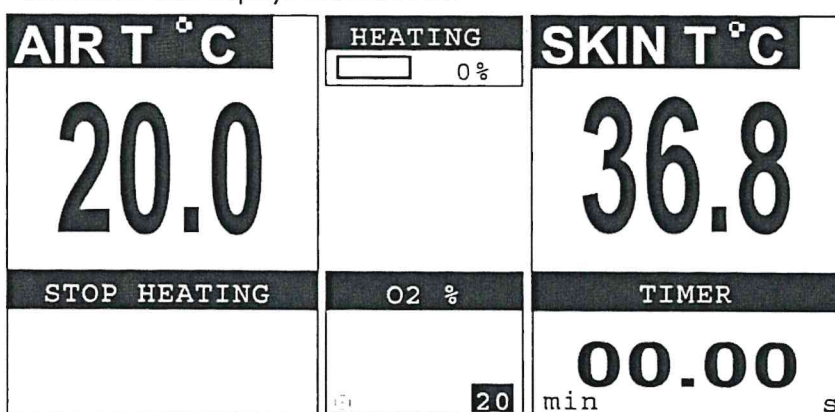
You must perform a calibration procedure before starting to use the analyser. Plug the probe jack into its connector and place the probe on its support at the back of the electronic box.

Press **modif** and then  to select OXYGEN and press  to validate.

The CALIBRATE, PLACE THE PROBE ON ITS SUPPORT AND VALIDATE message is displayed for one minute. This is long enough for the analyser to calibrate the probe at 21% oxygen (ambient air).

Make sure that the probe is in the correct position on its support, and then press .

The monitor then displays CALIBRATING.



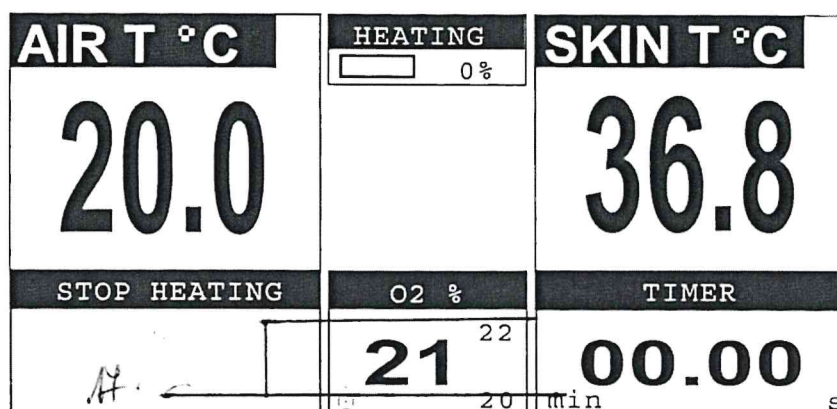
CALIBRATING

You can adjust the low and high alarm trip thresholds

by pressing  and  and .

When one minute has elapsed, the END OF CALIBRATION message is displayed and the O2 sector indicates 21%.

The analyser is then ready to make the oxygen content measurements.



ALARM CLEAR TIME

In case of an alarm (except for a mains power supply failure), the "**ALARM**" light comes on and the priority failure will be displayed together with the total number of active alarms and possibly an indication that the alarm is inhibited. You can press "**BACK**" key access the list of active alarms at any time. If the mains power supply is cut off, only the "**ALARM**" light will light up.

In case of alarm, the alarm light comes on and the loudspeaker (or sound alarm) is switched on.

You can disable the loudspeaker for some minor alarms (see the following table) by pressing



The too hot or too cold, Air or Skin sound alarms are inhibited for ten minutes after the control temperature has been changed. This gives the different parameters time to adjust as a function of the new command. Of course, the corresponding visual alarms remain active.

The "AIR TOO COLD" alarm is disabled for 20 minutes when starting up.

Failure type	Sound alarm disabled	Inhibition time
MAIN POWER SUPPLY FAILURE	Yes	3 min
MAIN POWER FAILURE	No	/
RELAY 1 FAILURE	No	/
RELAY 2 FAILURE	No	/
AIR CONTROL PROBE FAILURE	No	/
AIR SAFETY PROBE FAILURE	No	/
AIR PROBES DISCREPENCY	No	/
AIR AMBIENT PROBE FAILURE	No	/
ACQUISITION CHAIN FAILURE	No	/
AIR TOO HOT 40°C	Yes	10 min
OXYGEN PROBE FAILURE	Yes	10 min
O2 % TOO HIGH	Yes	2 min
O2 % TOO LOW	Yes	2 min
SKIN PROBE FAILURE	Yes	10 min
SKIN TOO HOT	Yes	10 min
SKIN TOO COLD	Yes	10 min
BABY TOO HOT (Tender mode)	Yes	10 min
BABY TOO COLD (Tender mode)	Yes	10 min
AIR TOO HOT	Yes	10 min
AIR TOO COLD	Yes	10 min
PERIPH. SKIN PROBE FAILURE	Yes	10 min
AMBIENT TEMP. OUT OF RANGE	No sound alarm	/
WARNING LIGHT FAILURE	No sound alarm	/
BATTERY FAILURE	No sound alarm	/

FAILURE	CAUSE	ACTION
HIGH PRIORITY ALARMS		
MAINS POWER SUPPLY	Wrong mains power supply	- Warmer unusable - Unplug the warmer - check that your power supply is the same as the power supply indicated on the warmer nameplate
RELAY 1	Defective electronic system	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
RELAY 2	Defective electronic system	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
AIR CONTROL PROBE FAILURE	Defective regulation temperature probe	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
AIR SAFETY PROBE FAILURE	Defective safety temperature probe	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
AIR PROBES DISCREPENCY	Defective electronic system	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
ACQUISITION CHAIN FAILURE	Defective electronic system	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
AIR AMBIENT PROBE FAILURE	Defective ambient temperature probe	- Warmer unusable - Unplug the warmer - call MEDIPREMA Technical Assistance - Do not plug in again
AIR TOO HOT 40°C	Temperature more than 40°C at the mattress	Remove all external heat sources (sunshine, phototherapy, etc.) - Heating will automatically switch on again at 39°C. Call MEDIPREMA Technical Assistance if the failure persists.
O2 CALIBRATION	The calibration procedure cannot be set up	- Check if the probe is correctly plugged in - Check if the probe is correctly in its support outside the warmer - Replace the expired probe - Call MEDIPREMA Technical Assistance if the failure persists.
OXYGEN PROBE	Oxygen probe not connected - Defective oxygen probe	- Plug the oxygen probe in - Replace the oxygen probe and do another calibration
O2 % TOO HIGH	Oxygen content measured by the probe greater than the adjusted maximum setting	Adjust the oxygen inlet or modify the alarm setting.
O2 % TOO LOW	Oxygen content measured by the probe less than the adjusted maximum setting	Adjust the oxygen inlet or modify the alarm setting.

2 Psl.

- 1.1 Radiacinis šildymas iš viršaus naudojant kvarco spindulį.
- 10. Oro režimo temperatūros nustatymo diapazonas - Nuo 20°C iki 39° C
- 9. Odos režimo temperatūros nustatymo diapazonas - Nuo 35°C iki 38° C
- 12. Šildymo sustabdymo režimas - Nutraukiamas šildymas, paliekant naujagimio temperatūros monitoravimą
- 13. Periferinės temperatūros matavimas
- 17. Valdymo įrenginys su įmontuotu skystųjų kristalų ekranu.
- 14. Integruotas O2 analizatorius - Matavimo diapazonas nuo 0 iki 100%
- 16. Integruotas Apgar laikmatis - Dvigubas signalo tonas po 1, 3, 5 ir 10 minučių
- 19. Trijų lygių garsinė ir vizualinė aliarmo sistema
- 1.3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte

3 Psl.

- 1.3. Apšvietimo lempa integruota šildymo gaubte
- 2. Greitas temperatūros pakilimas – 10 min.
- 11. Odos temperatūros matavimo tikslumas - $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- 6. Čiužinio su formos atminties efektu matmenys - 72,5x 52 cm
- 5. Gulimo paviršiaus pokrypio kampo reguliavimo diapazonas - Nuo +17° iki -10
- 4. Atstumas nuo šildytuvo iki gulimo paviršiaus - 78 cm
- 8.1. Lengvai nuimamos valymui.4 angos vamzdeliams ir davikliams
- 8.2. Sienelių aukštis 20 cm
- 1.2. Mobilus, keturi antstatiniai ratukai, su dviem fiksavimo mechanizmais.
- 3. Šildytuvo galingumas - 600W
- 30. Maitinimo šaltinis - ~230V, 50 Hz elektros tinklas

4 Psl.

- 7. Aukščio keitimo diapazonas nuo 87cm iki 107cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus),
- 22. Šildytuvą pasukimo į šoną kampas 90°
- 8.1. Lengvai nuimamos valymui.4 angos vamzdeliams ir davikliams
- 24. Integruotos elektroninės svarstyklės - Svėrimo diapazonas nuo 0.1 iki 10 kg

5 Psl.

- 7. Aukščio keitimo diapazonas nuo 87cm iki 107cm (matuojant nuo grindų iki gulimo paviršiaus)

6 Psl.

- 23. Integruota LED apšvietimo lempa šviesumo reguliatoriumi - Apšvieta 50 cm atstumu - 30000 lux

7 Psl.

- 18. Ekranų ryškumą.
- 18. Galimybė nustatyti sistemos laiką, datą.

8 Psl.

- 18. Vaizduojamas temperatūros kreivės.

9 Psl.

- 18. skirtingus aliarmų tonus, aliarmų garsumo lygį
- 19. 3 lygių aliarmas.

10 Psl.

- 26. Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP

11 Psl.

- 15. Integruotas O2/oro maišytuvas - Srauto ribos nuo 0 iki 15l/min.
- 27. Integruota atsiurbimo sistema

12 Psl.

- 26. Integruota naujagimių gaivinimo sistema su reguliuojamu PEEP.

13 Psl.

- 29. Vidinis akumuliatorius

14 Psl.

- 29. Vidinis akumuliatorius

- 21. Patikros programa - Tikrinama ar gerai veikia ekranas, aliarmo sistema ir vidinis akumuliatorius

15-16-17 Psl.

- 17. Valdymo įrenginys su įmontuotu skystųjų kristalų ekranu, duomenų atvaizdavimui - Vaizduojama odos temperatūra, oro temperatūra, nustatytos odos ir oro temperatūros reikšmės, deguonies koncentracija

18-19 Psl.

- 20. Garsiniai ir vizualiniai aliarmai - Oro daviklio gedimas; maitinimo dingimas; O2 kalibravimo klaida; elektroninės sistemos gedimas