

Rep.Frischwassertank J.K. B.J.2003

Benötigte Werkzeuge und Hilfsmittel.:

Heißluft Föhn, Nieten-Einzug Zange, Fein Kuttersäge,
Handbohrmaschine, Led-Leuchte schmal,
Holzbohrer 30mm Durchmesser , Tesakrepp 35-50mm ,Scotscheband grau,
Satz Metallbohrer1-13mm
Schraubzwingen + div. Holz Beilagen
Gummihammer, + div. Zangen
1x Holzleiste 15x20 mmx 1000mm lang, 1x Holzplatte 20x 100x Höhe ca. 300mm
3xkleine Holz- oder Kunststoffkeile,
Teflonband vom Klempner, 1x Kunststoffkappe 30mm Durchmesser,
Holzleim, Div.Schrauben.

Arbeitsschritte..

- 1.) Motorbatterie + Wohnraumbatterien abklemmen und ausbauen .
- 2.) Seitenteil Küche (grau Kunststoff)links und Blech 200x200 rechts ;
Klappbare Bettauflage; Fachböden unter Spühle ,
demontieren wie so oft beschrieben.
- 3.) 2x Schrauben M6 am Bettkasten unten entfernen ,
mit Tesakrepp hintere Wand abkleben (Bild 1).
- 4.) Mit Föhn Ecke hinten anwärmen, Bettkastenplatte nach vorne ziehen,
dazu leichte Gummihammerschläge
zur Unterstützung Kleine Keile einbringen (Die Nut und Feder ist verleimt).
Rechts an der Seitenwand genauso vorgehen.
(Die Batterieabdeckung zum abziehen zu lassen ,somit ist der Kasten stabiler)!!
Achtung: Rechte Nut und Feder ist zusätzlich getackert.
Alle Klammern entfernen !! Verletzungsgefahr!! (Bild 2)
- 5.) In Küchenwand mit Holzbohrer 30 mm Montagebohrung bohren.
(Koordinaten von vorne an der hinteren Schraube ausmessen und übertragen)
Somit lässt sich die hintere Befestigungsschraube vom Tank durchstecken. (Bild 3+3A)
- 6.) Schläuche losschrauben + abziehen. (Mit Föhn vorsichtig vorwärmen).
Unter dem Auto Abwasserschlauch genauso vorgehen.
Tank abschrauben /ausbauen . (Bild4 + 5 + 5A) .
PE-Tank Schweißen lassen und Dichtheit prüfen.
- 7.) **Vorbereitung zur Montage.:**
Alle Nuten und Teile säubern.
Hilfskonstruktionen anfertigen.:
Holzleiste 15x20mm an Kastenunterseite leimen+schrauben auftragen. (Bild6)
Holzplatte 20x100 für Seitenwandverstärkung und später von vorne durch den
Bettkasten dieSeitenwand fixieren 2x Holzschrauben 3,5mm x 35 (Bild7)
Platte 20x100 anpassen Oben + Vorne . Bettkasten probeweise einstellen.
Eventuell nacharbeiten. Verleimen und verschrauben.
Trapezteil anfertigen (Bild8 + 8A)
Montagebohrungen 5x 3mm Bohrungen, 7mm von Unterkante Nut bohren.
Siehe (Bild7) Montagebohrungen um Deckel von Innenseite zu befestigen.

8.) Tank- Montage.:

Tank einsetzen, Schläuche anschließen (Dichtheit prüfen) .

Hintere Schraube von Küchenblockseite durchstecken. Tank festschrauben.

Bettkasten einbauen + verschrauben. + 5 x von Küchenwand (zusätzlich).

Scotchebänder an Seitenwand innen ankleben Spaltfrei fügen und unten festkleben.

Rechts Seitenwand verkeilen .Vorne rechts 2x 4mm Holzschrauben

durch die Frontplatte in Holzplatte 20x100 schrauben .

Trapezteil anbauen (Bild 8A) .

Seitenteil +klappbare Bettauflage einbauen.

Abwasserschlauch anschrauben.