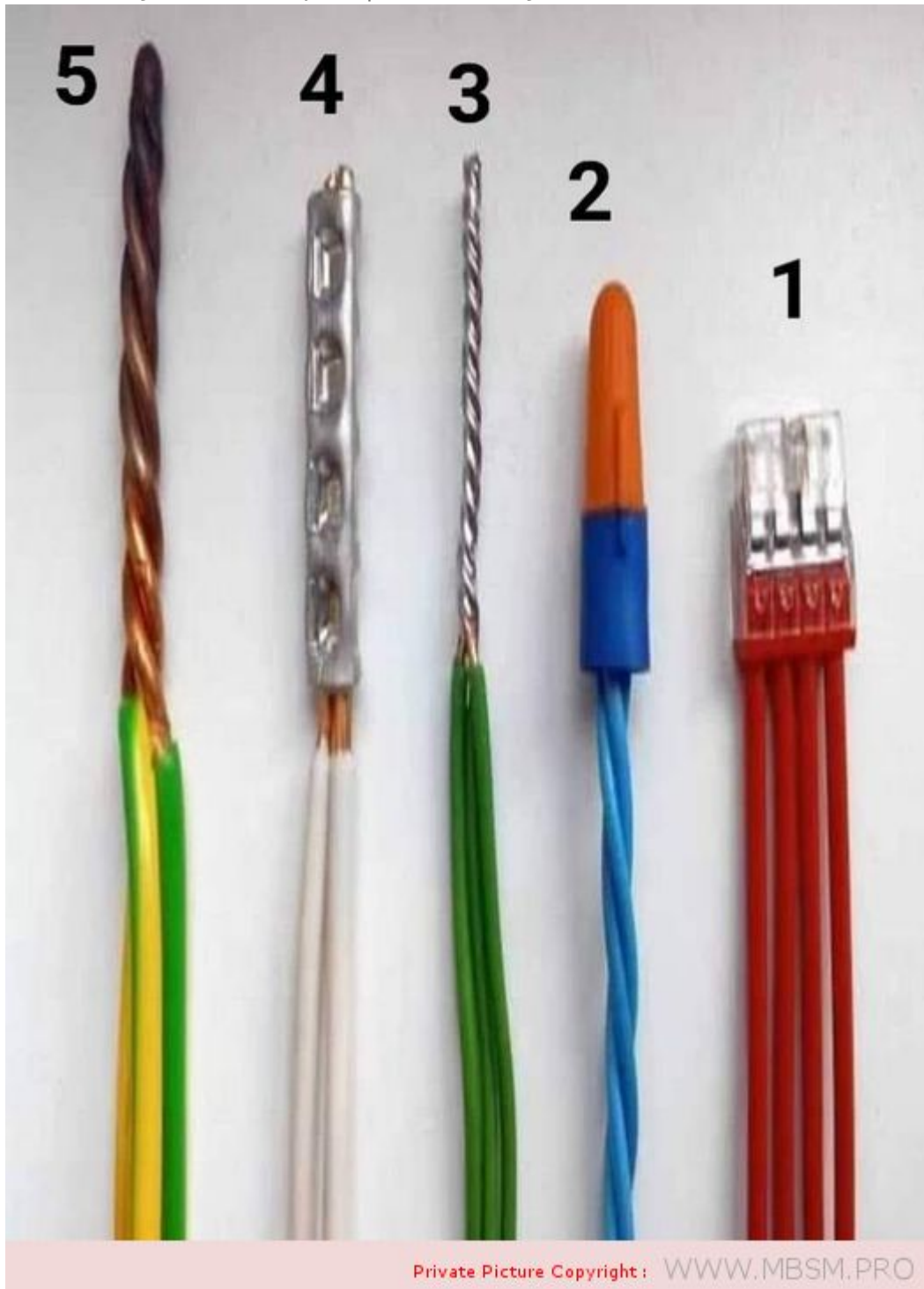
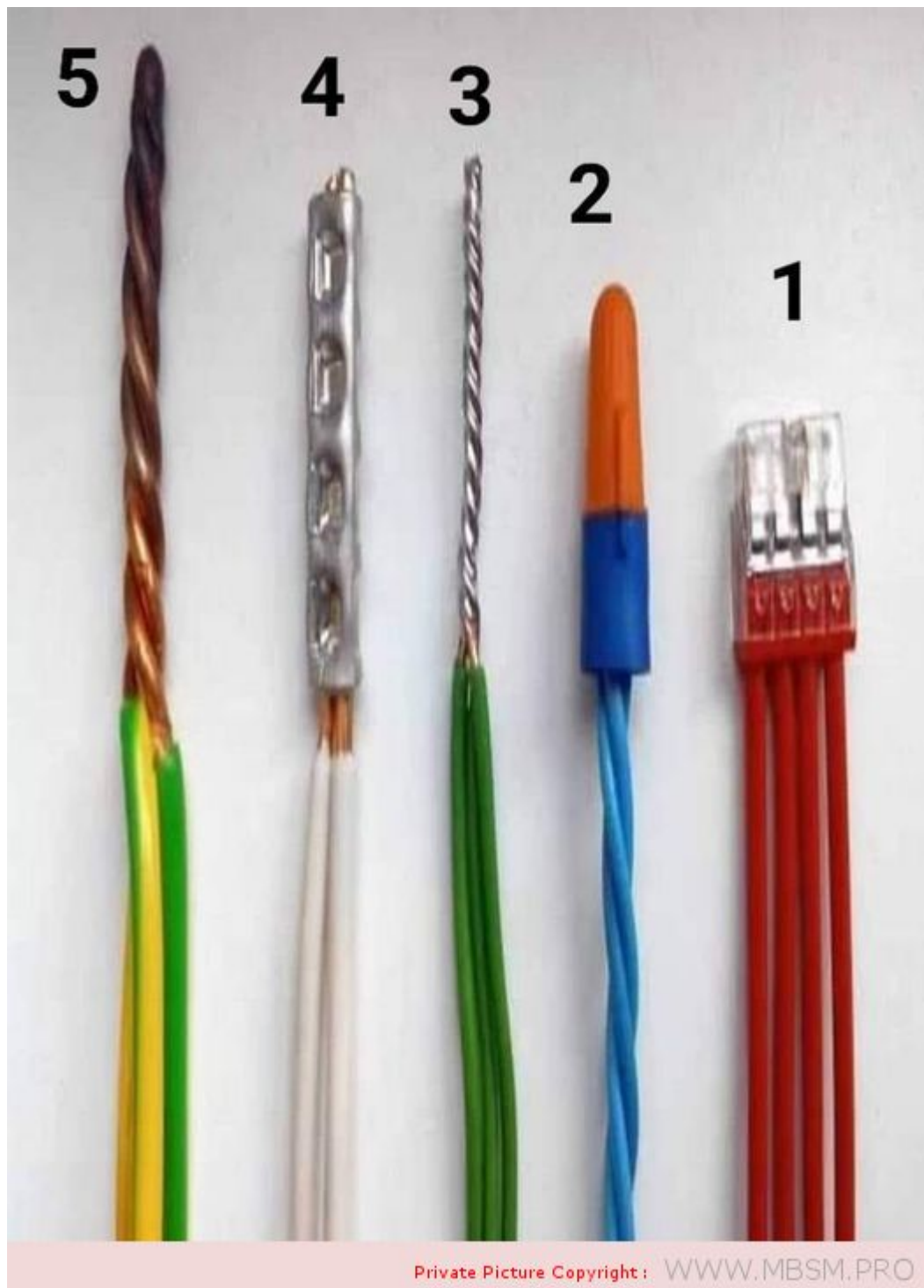


FIVE method of CONNECTING wires

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



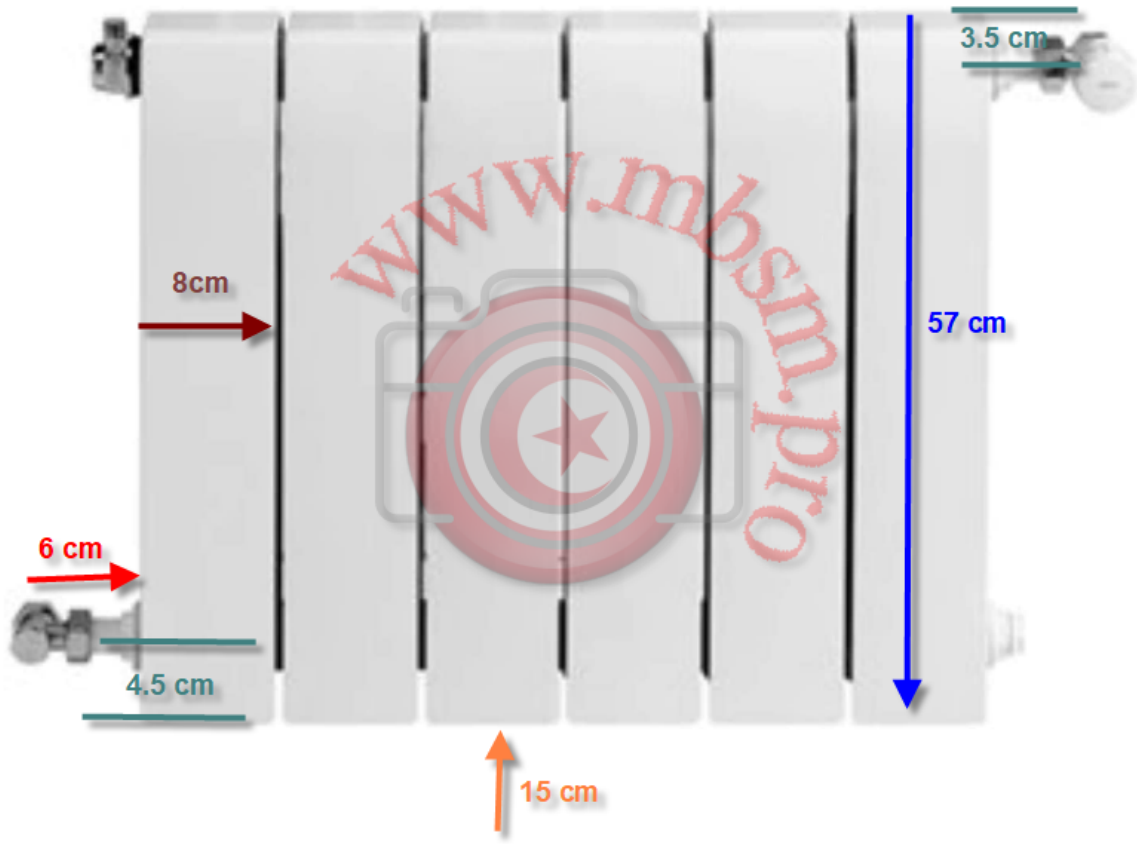


Mbsm.pro, Auminum, radiators,
Baxi, 57 cm high, 8 cm wide and 7 cm
thick, with a calorific power 104 W/
Element , dimension and measure

Category: Chaud&Froid, Pictures, Plomberie
written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO





Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO





Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

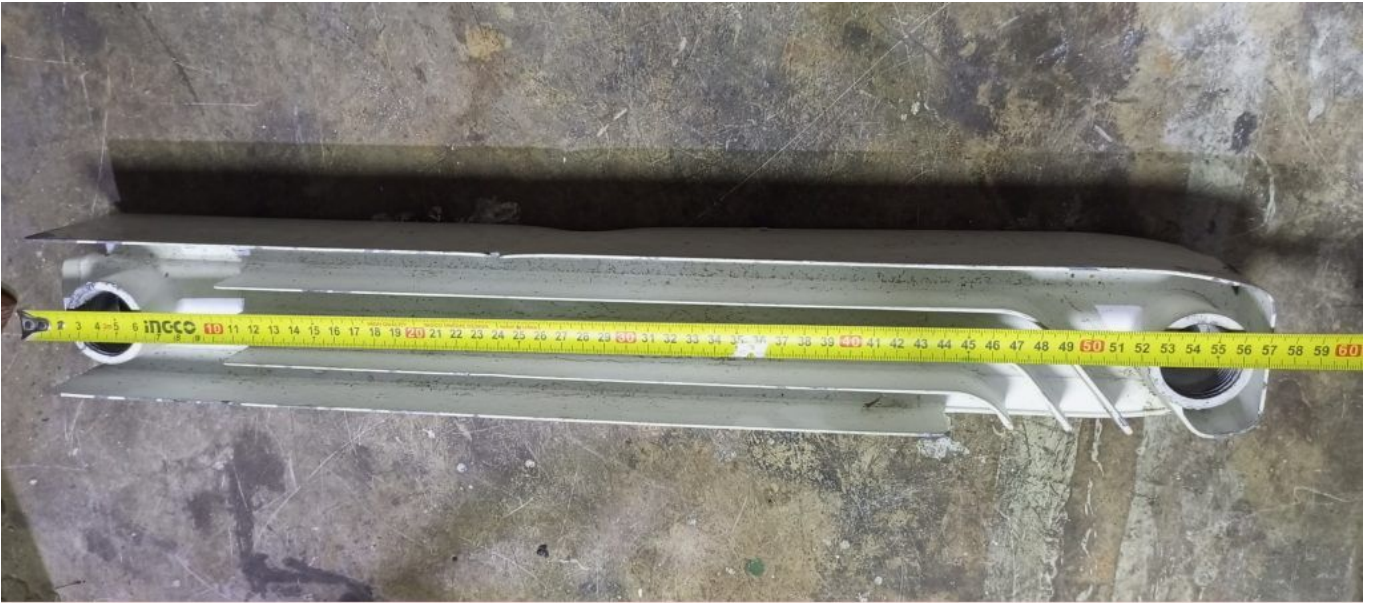


Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO









Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Radiator

Aluminum radiators 57 cm high, 8 cm wide and 7 cm thick, with a calorific power 104 W

Mbsm_dot_pro_private_PDF_Aluminum-radiators-Baxi-57-cm-high-8-cm-wide-and-7-cm-thick-with-a-calorific-power-104-W-Element-dimension-and-measureTélécharger



Calculation of heating capacity in terms of room volume

First, we calculate the volume of the room by multiplying the length by the width by

Height :

Example: A room whose dimensions are (3.6 m) length (3.25 m) width (2.6 m) height means its size is $3.6 \times 3.25 \times 2.6 = 30.42 \text{ m}^3$ In most cases, buildings in Algeria have external walls that do not have an insulating material for cold and heat, so we must multiply the volume The room in (2) and if it is isolated, we multiply by (1).

As it is known, the temperature and cold changes from one region to another. For example, the average cold in the high plateaus reaches minus 5 sometimes at night, while in the north of the country, the average cold may reach 5 degrees

in the worst case, and the appropriate temperature in the house is from 20 to 22 degrees, meaning that the difference in degrees In the capital, the temperature is 22 minus 3, which is equal to 19 degrees, and in the higher plateaus the difference is 22 minus -5, which is equal to 27 degrees. We multiply the room volume by the insulation coefficient, if it is 1 and if not 2, then we multiply the volume of the room by 2 by the temperature difference in our previous example. The room is 30.42 The insulation coefficient is 2 The temperature difference is 19. When we multiply the volume by the coefficient by the temperature difference, we get $30.42 \times 2 \times 19 = 115.96$ for the northern regions and $30.42 \times 2 \times 27 = 1642.68$ for the high plateaus.

Since the calorific value of each radiator element varies according to type, material and size, in all our calculations for an aluminum radiator, the approximate heat value is 150. If we divide what we get by 150, we get the number of units, i.e. $1155.96 \div 150 = 7.7$ meaning that the required radiator is 8 elements For a room in the north of the country, and for a room in the high hills, $1642.68 \div 150 = 10.95$, meaning that the required radiator is 11 or 12 elements.

حساب قدرة التدفئة من حيث حجم الغرفة
أولا نحسب حجم الغرفة وهذا بضرب الطول في العرض في
الإرتفاع :

مثال : غرفة أبعادها هم (3.6م) طول (3.25م) عرض (2.6 م) إرتفاع يعني حجمها هو $30.42 = 2.6 \times 3.25 \times 3.6$ في غالب الأحيان البناءات في الجزائر جدرانها الخارجية ليست لديها مادة عازلة للبرد والحرارة لذا وجب ان نضرب حجم الغرفة في (2) وإن كانت معزولة نضرب في (1).

كما هو معروف تتغير درجة الحرارة والبرودة من منطقة لأخرى فمثلا يصل معدل البرودة في الهضاب العليا إلى ناقص 5 أحيانا بالليل بينما في شمال الوطن فمعدل البرودة قد يصل إلى 5 درجات في أسوأ الأحوال والحرارة المناسبة في المنزل هي من 20 إلى 22 درجة أي أن الفارق في درجة الحرارة في العاصمة هو 22 ناقص 3 ويساوي 19 درجة وفي الهضاب العليا الفرق هو 22 ناقص -5 ويساوي 27 درجة نضرب حجم الغرفة في معامل العزل إن كان موجود 1 وإن لم يكن 2 إذن نضرب حجم الغرفة في 2 في فرق درجة الحرارة في مثالنا السابق لدينا حجم الغرفة هو 30.42 معامل العزل هو 2 فرق درجة الحرارة هو 19 لما نضرب الحجم في المعامل في فرق الحرارة نحصل $1155.96 = 19 \times 2 \times 30.42$ بالنسبة للمناطق الشمالية و $1642.68 = 27 \times 2 \times 30.42$ بالنسبة للهضاب العليا .

بما أن القيمة الحرارية لكل عنصر من الرادياتور تختلف حسب النوع والمادة والحجم الى أنه في جميع حساباتنا بالنسبة لرادياتور ألمنيوم القيمة الحرارة التقريبية هي 150 إذا نقسم ما تحصلنا عليه على 150 فنحصل على عدد الوحدات أي $7.7 = 1155.96 \div 150$ بمعنى أن الرادياتور المطلوب هو 8 عناصر بالنسبة لغرفة في شمال الوطن و أما بالنسبة لغرفة في الهضاب العليا $10.95 = 1642.68 \div 150$ أي أن الرادياتور المطلوب هو 11 عنصر أو 12 عنصر.

Calcul de la capacité de chauffage en fonction du volume de la pièce

Tout d'abord, nous calculons le volume de la pièce en multipliant la longueur par la largeur par

Hauteur :

Exemple : Une pièce dont les dimensions sont (3,6 m) longueur (3,25 m) largeur (2,6 m) hauteur signifie que sa taille est de $3,6 \times 3,25 \times 2,6 = 30,42 \text{ m}^3$ Dans la plupart des cas, les bâtiments en Algérie ont des murs extérieurs qui n'ont pas de matériau isolant pour le froid et le chaud, il faut donc multiplier le volume La pièce en (2) et si elle est isolée, on multiplie par (1).

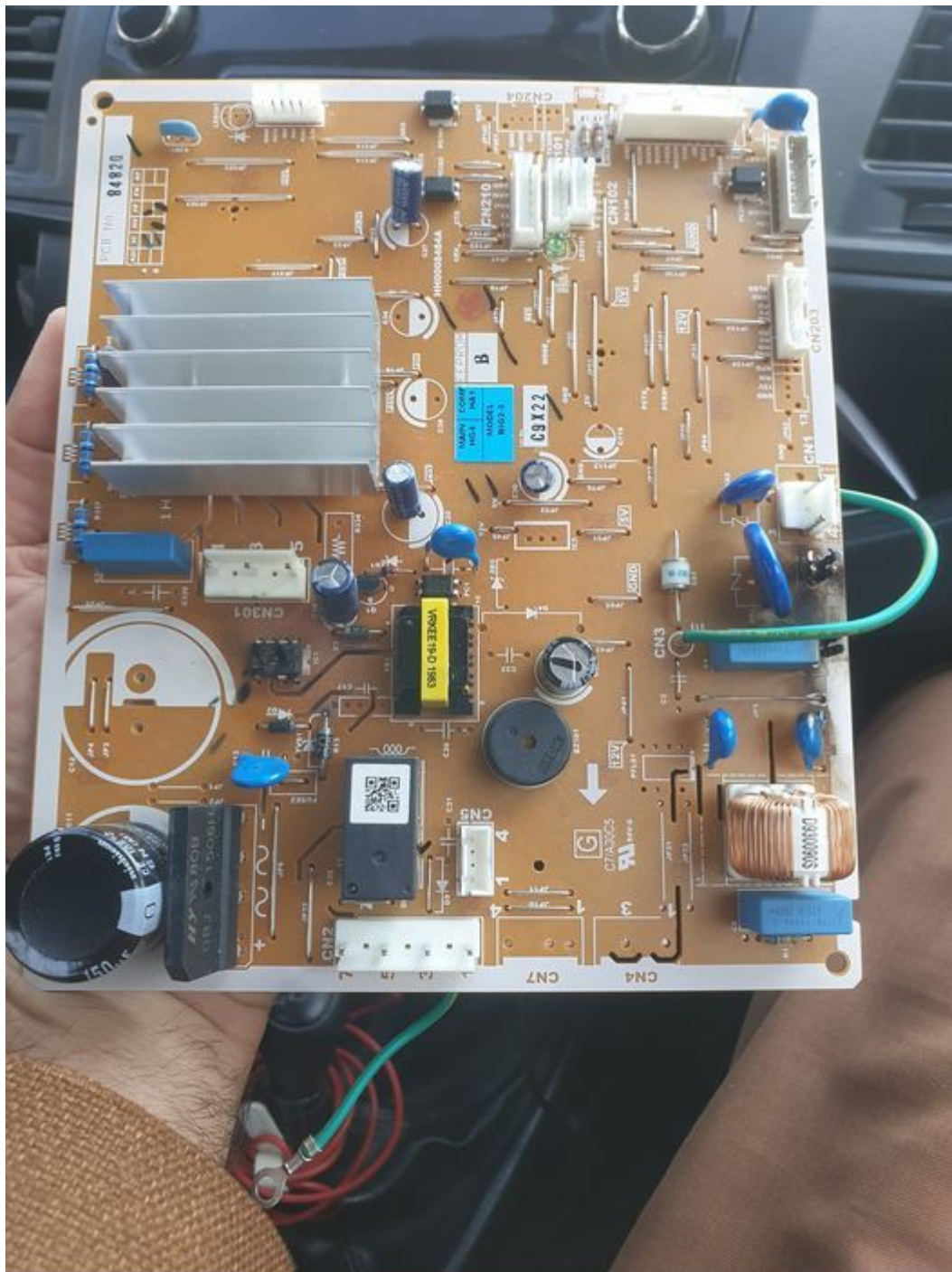
Comme on le sait, la température et le froid varient d'une région à l'autre. Par exemple, le froid moyen dans les hauts plateaux atteint parfois moins 5 la nuit,

tandis que dans le nord du pays, le froid moyen peut atteindre 5 degrés dans les pire des cas, et la température appropriée dans la maison est de 20 à 22 degrés, ce qui signifie que la différence en degrés Dans la capitale, la température est de 22 moins 3, ce qui est égal à 19 degrés, et dans les plateaux supérieurs la différence est de 22 moins -5, ce qui est égal à 27 degrés. On multiplie le volume de la pièce par le coefficient d'isolation, s'il est de 1 et sinon 2, alors on multiplie le volume de la pièce par 2 par la différence de température dans notre exemple précédent. pièce est de 30,42 Le coefficient d'isolation est de 2 La différence de température est de 19. Quand on multiplie le volume par le coefficient par la différence de température, on obtient $30,42 \times 2 \times 19 = 115,96$ pour les régions du nord et $30,42 \times 2 \times 27 = 1642,68$ pour la hauts plateaux. Étant donné que la valeur calorifique de chaque élément de radiateur varie selon le type, le matériau et la taille, dans tous nos calculs pour un radiateur en aluminium, la valeur calorifique approximative est de 150. Si nous divisons ce que nous obtenons par 150, nous obtenons le nombre d'unités, c'est-à-dire $115,96 / 150 = 7,7$ signifiant que le radiateur requis est de 8 éléments Pour une pièce au nord du pays, et pour une pièce dans les hautes collines, $1642,68 / 150 = 10,95$, c'est-à-dire que le radiateur requis est de 11 ou 12 éléments.

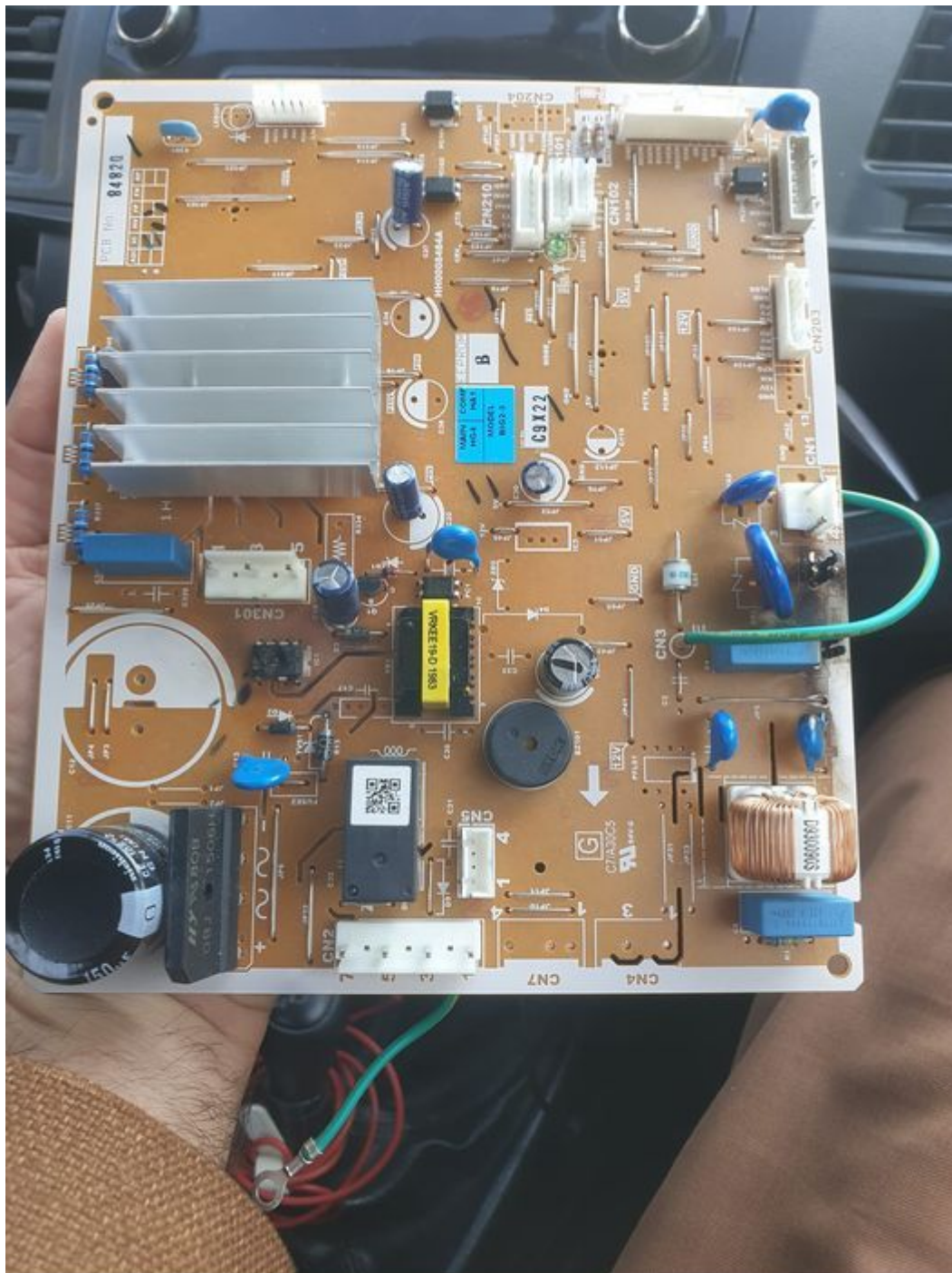
Carte mere refrigerateur hitachi 2019

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Saunier Duval C25E

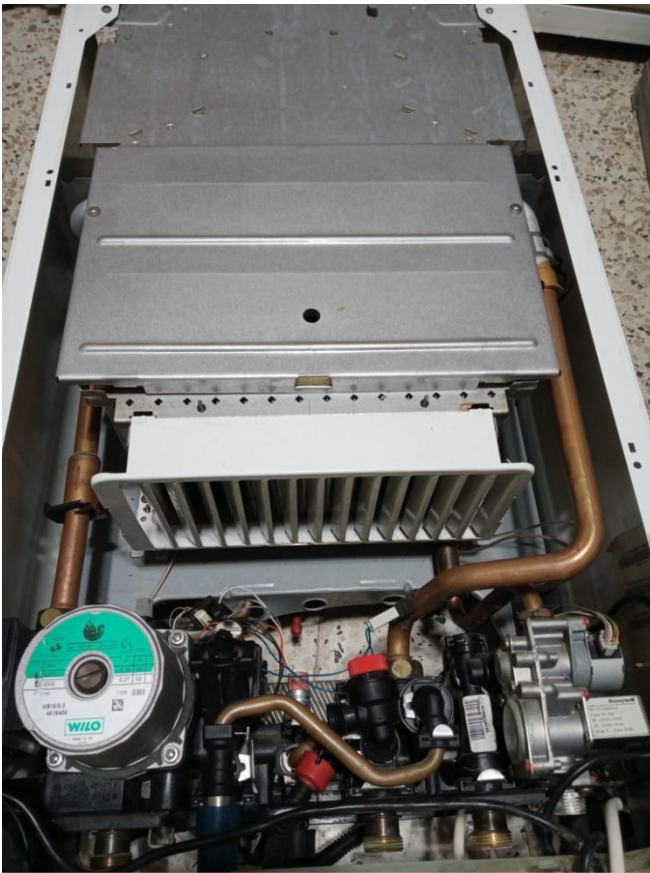
Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022





Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Thermostat d'ambiance ,Thermostat de sécurité,Marque IMIT,Italie

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022

















Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO





Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

SCHNEIDER N:ATV32H075M2 variable speed drive ATV32 – 0,75 kw – 200 V – 1 phase – with heat sink

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022







SINUMERIC

موزع لمنذانية Schneider

Christ
WASH SYSTEMS
Firmware V1.5 IE14



⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH. Before servicing, remove all power and 15 minutes.



⚡
AC/DC
Nominal voltage
ATV32HU15N4
Nominal voltage
ATV32HU15N4
Nominal voltage



Schneider Electric Support & Warranty

ATV32HU15N4

SN 1542 614147

1.844 - 237 - 262-8821

MAC

0102 080 1007

Sinumeric_ias@hotmail.com

مشروع الاستعماري - محل رقم 8



SINUMERIC

موزع لمنذانية Schneider

S

0102 080 1007

Sinumeric_ias@hotmail.com

مشروع الاستعماري - محل رقم 8

العائش من رمضان



PINCE EMBOITURE VIRAX 12-32MM SERTISSAGE AXIAL PER-PEX 12-16MM

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO





 **virax**



AXIAL CRIMPING
SERTISSAGE AXIAL
PER / PEX
Ø 12-16-20mm



CHRONO 99765





 **virax**

252641 Ø 12-14-16-18-22 MM
 252644 Ø 12-14-16-18-22-28-32 MM
 252679 Ø 12-15-18-22-28 MM
 252637 Ø ¼-⅝-¾-⅞
 252651 Ø ¼-⅝-¾-⅞-1 ¼"
 252681 Ø ¼-⅝-¾-⅞-1 ¼"



Cu



virax



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Machine a laver lg 11kg

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

BONNAMY AUTOMATIC TUBE BENDER

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022















White whale look machine a laver

Category: Pictures

written by www.mbsm.pro | 11 January 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



