
RUNTAL ARTEPLANO

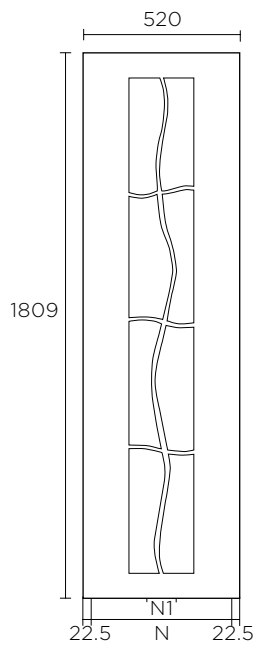
LISTE DES PRIX RAKU



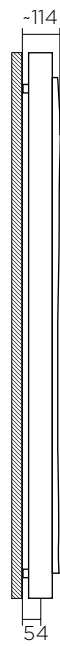
runtal

RUNTAL ARTEPLANO RAKU SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

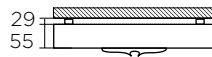
CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE 



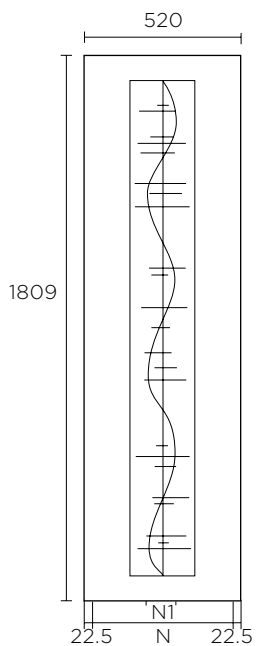
**VUE DE FACE
HADR1-180-52**



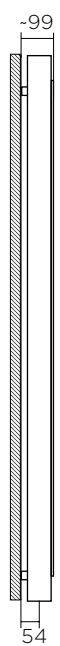
**VUE LATÉRALE
HADR1-180-52**



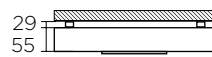
**VUE DU DESSUS
HADR1-180-52**



**VUE DE FACE
HADR2-180-52**



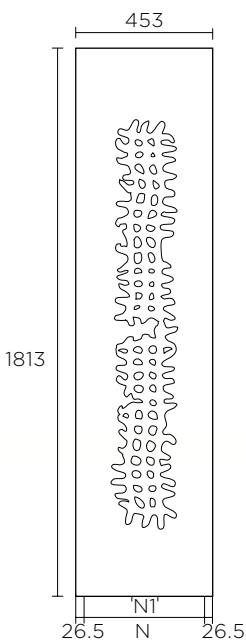
**VUE LATÉRALE
HADR2-180-52**



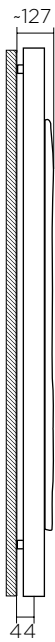
**VUE DU DESSUS
HADR2-180-52**

N Entraxe (mm)
N1 Entraxe (mm)

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



VUE DE FACE
HAR3-180-45



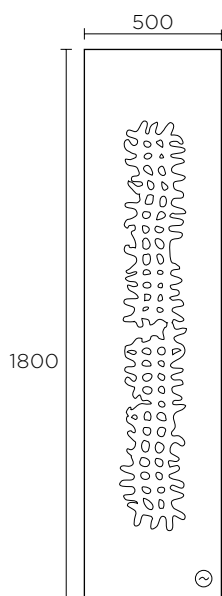
VUE LATÉRALE
HAR3-180-45



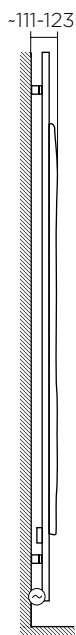
VUE DU DESSUS
HAR3-180-45

N Entraxe (mm)
N1 Entraxe (mm)

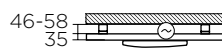
FONCTIONNEMENT EXCLUSIVEMENT ÉLECTRIQUE



**VUE DE FACE
HARE3-180-45/BP**



**VUE LATÉRALE
HARE3-180-45/BP**



**VUE DU DESSUS
HARE3-180-45/BP**

⊖ Boîtier électrique

RUNTAL ARTEPLANO RAKU LISTE DES PRIX

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE

Hauteur 1809 mm	Largeur mm	N mm	N1 mm	M kg	P ΔT 50K Watt	Surface (Code)
HADR1-180-52	520	475	50	62	970	White Quartz (0521)
HADR2-180-52	520	475	50	61	970	Volcanic (0543)

Hauteur 1813 mm	Largeur mm	N mm	N1 mm	M kg	P ΔT 50K Watt	Surface (Code)
HAR3-180-45	453	400	50	39	780	White Quartz (0521)

N: entraxe, N1: entraxe, M: poids, P ΔT 50K: puissance EN 442,
Prix: prix HT, valables à partir du 1er janvier 2012

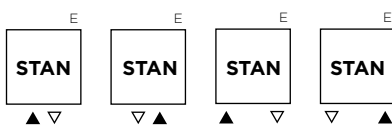
FONCTIONNEMENT EXCLUSIVEMENT ÉLECTRIQUE

Hauteur 1800 mm	Largeur mm	M kg	EP Watt	Surface (Code)
HARE3-180-45/BP	500	21	700	White Quartz (0521)

M: poids, EP: puissance électrique,
Prix: prix HT, valables à partir du 1er janvier 2012

DONNÉES TECHNIQUES

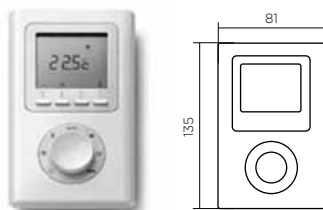
Matériaux	Façade en tôle d'acier, revêtement poudré White Quartz (Volcanic uniquement sur HADR2-180-52). Trois motifs différents en céramique, technique du RAKU. Emballé dans une caisse en bois pour le transport, entouré de film plastique rétractable et protégé par du carton.
En chauffage central	Structure en acier, éléments plats (70x8x1,45mm) soudés sur collecteurs (37x32mm).
Pression de service	Max. 4,6 bars
Pression d'essai	6,0 bars
Température de service	Max. 80°C
Kit de série	Consoles murales dans la teinte du radiateur et kit de montage fournis
Robinets	Voir la liste des prix Accessoires et Robinets
Raccordements	Avec les raccords standard 4x½" avec filetage intérieur, il est possible de réaliser les raccords ci-après. ½" aller (▲) / retour (▼) à gauche ou à droite, verticalement en dessous, 50 mm au milieu ou côtés opposées, purge ½" (E)



NB: Le raccordement doit correspondre aux schémas requis

Normes	CE EN442
Poids Brut (caisse en bois compris)	HADR1-180-52 env. 102 kg HADR2-180-52 env. 122 kg HAR3-180-45 env. 112 kg
En électrique	Câble chauffant associé à une nappe de diffusion en aluminium pris en sandwich entre la face avant en acier et un panneau de mousse dur en polyuréthane-PUR

Thermostat



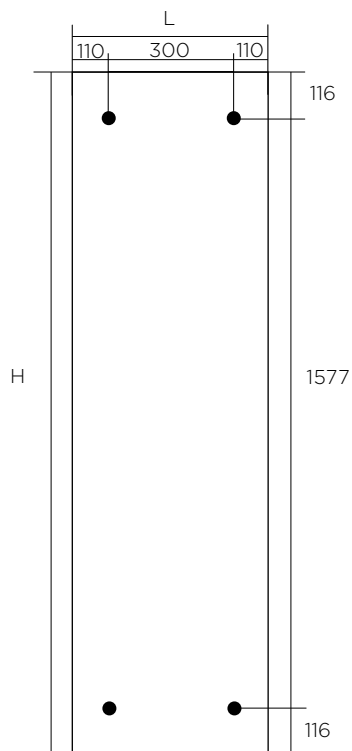
- Appareil de commande 135 x 81 mm
- Thermostats mural à liaison radio
 - Régulation de température ambiante
 - Programme journalier et hebdomadaire
 - Modes de fonctionnement: hors gel, mode économique, confort, automatique, manuel, hors service
 - Fixation au mur ou à poser sur socle

Raccordement Par câble réseau 0.90m 230V 50Hz

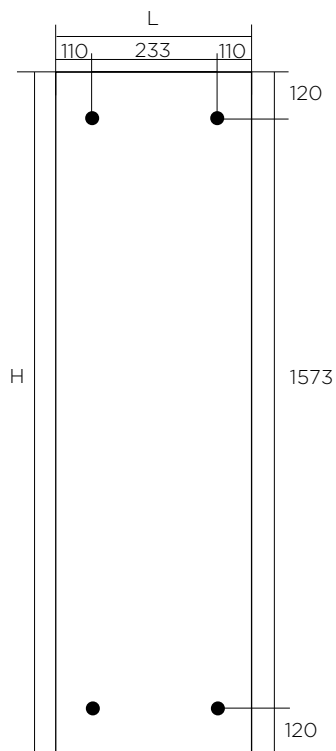
Normes **CE** Classe II IP44

Poids Brut
(caisse en bois compris) HARE3-180-45/BP env. 56 kg

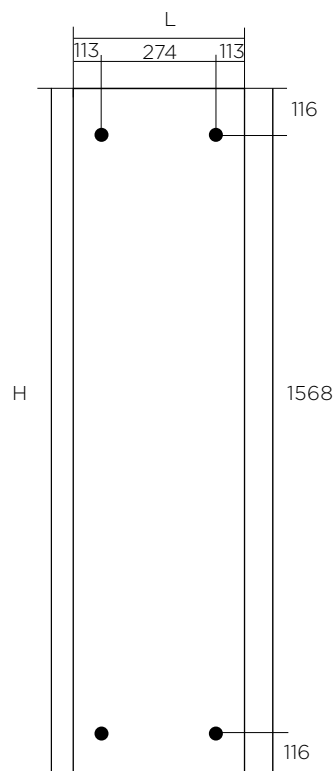
RUNTAL ARTEPLANO RAKU INSTRUCTIONS DE MONTAGE



**HADR1-180-52/
HADR2-180-52**



HAR3-180-45



HARE3-180-45/BP

- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

RUNTAL FRANCE
Zehnder Group Services
ZA Saint Guénault
7, Rue Jean Mermoz, F-91031 Evry Cedex
T +33 1 69 36 15 60, F +33 1 69 36 15 10
adv@runtal.fr, www.runtal.com

Société du Zehnder Group.

The logo for Runtal, featuring the word "Runtal" in a bold, black, sans-serif font. The letter 'R' is significantly larger and more stylized than the other letters, which are in a standard weight.