

# Radiateur Hydraulique



> Le nouveau radiateur technologiquement innovant fabriqué en Italie, développé pour tous les types de systèmes, en particulier pour ceux avec des chaudières à basse température et à condensation, est l'équilibre parfait entre la conception, la qualité, la facilité d'installation.

### **Description Technique:**

Le radiateur hydraulique BATITHERM est un radiateur modulaire à haute performance, conçu en aluminium extrudé selon des standards de fabrication avancés. Il offre :

Une excellente conductivité thermique, assurant un chauffage rapide et homogène

Une faible inertie thermique, pour une réponse immédiate aux variations de température

Une compatibilité parfaite avec les systèmes de chauffage basse température (PAC, chaudière à condensation, ...)

#### Radiateur BATITHERM en Aluminium Extrudé

Le radiateur BATITHERM en aluminium extrudé se distingue par son design épuré, sa légèreté et ses performances thermiques. Son format compact lui permet de s'intégrer élégamment dans tout type d'espace, tout en assurant un confort optimal. Compatible avec les systèmes de chauffage à basse température tels que les pompes à chaleur ou les chaudières à condensation, il offre une montée en température rapide et une consommation énergétique réduite grâce à son faible volume d'eau. Avec une garantie de 15 ans, ce radiateur convient à tous les types de bâtiments où fiabilité, efficacité et confort sont recherchés.

#### Caractéristiques Techniques

Caractéristiques	Entraxe (mm)	Hauteur (mm)	Profondeur (mm)	Largeur (mm)			Efficacité thermique EN 442 At = 50 K Watt/élément		Exposant (N)
BATITHERM	500	580	95	80	1"	0.26	101.8	53.4	1.2643

## **Conversion Thermique (500)**

ΔΤ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	30,7	32,7	34,7	36,7	38,7	40,8	42,8	44,9	47,0	49,2
30	51,3	53,5	55,7	57,9	60,1	62,4	64,6	66,9	69,2	71,5
40	73,8	76,2	78,5	80,9	83,3	85,7	88,1	90,5	93,0	95,4
50	97,9	100,4	102,9	105,4	107,9	110,4	113,0	115,5	118,1	120,7
60	123,3	125,9	128,5	131,1	133,8	136,4	139,1	141,7	144,4	147,1
70	149,8	152,5	155,2	158,0	160,7	163,5	166,2	169,0	171,8	174,6













Adresse : Zone Industrielle Hay Takaddoum, rue Mouad Tél: 05 37 63 05 65 / Fax: 05 37 75 79 43



Adresse: 82, bd. Sidi Abderrahmane,

Tél: 05 22 94 01 91 / Fax: 05 22 95 14 82





