

Combinaison parfaite de design et rendement thermique.

Eine perfekte Kombination aus Design und Wärmeleistung.

trio HP

Grâce à sa forme harmonieuse et aux trois ailettes frontales qui orientent l'air chaud vers le centre de la pièce, TRIO HP est le seul modèle breveté réalisé entièrement en aluminium moulé sous pression sans inserts métalliques intérieurs pour assurer une résistance accrue à la pression. TRIO HP est réalisé en 2 modèles avec une profondeur de 95 mm et un entraxe compris entre 500 et 350 mm, fournis en batteries de 2 à 15 éléments.

Mit seiner harmonischen Form und den drei frontalen Rippen, die die Warmluft in die Mitte des Zimmers leiten, ist TRIO HP der einzige, patentierte, vollständig aus Druckgussaluminium und ohne interne Metalleinsätze hergestellte Heizkörper, um eine bessere Druckfestigkeit zu garantieren. TRIO HP wird in 2 Modellen, mit einer Tiefe von 95 mm und einem Nabenabstand zwischen 500 und 350 mm hergestellt und in Batterien mit 2 bis 15 Elementen geliefert.

- Pression maximum d'exercice de 1 600 kPa (16 bar)
- Les valeurs de rendement thermique sont conformes à la norme européenne UNI EN 442-2
- La pression d'essai est de 2 400 kPa (24 bar)
- La garantie est de 10 ans
- Les éléments sont assemblés en batteries de 2 à 15.
- Couleur standard RAL 9010

- Der maximale Betriebsdruck beträgt 1600 kPa (16 bar)
- Die Werte für die Wärmeleistung entsprechen der europäischen Norm UNI EN 442-2
- Der Prüfdruck beträgt 2400 kPa (24 bar)
- Der Garanzzeitraum beträgt 10 Jahre
- Die Elemente in werden in Batterien von 2 bis 15 zusammengesetzt
- Standard-Farbe RAL 9010

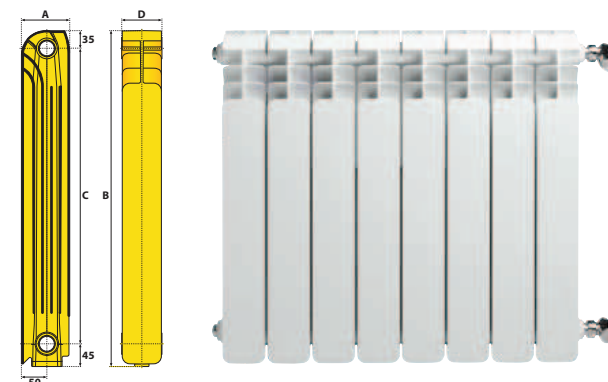


Tableau technique Technische Tabelle

Modèle Model	Epaisseur mm Tiefe mm	Hauteur mm Höhe mm	Entraxe mm Nabenabstand mm	Longueur mm Länge mm	Raccord. diam. en pouces Durchmesser Zoll	Capacité en eau l/élément. Wasserinhalt/Element	Poids Kg/élément Masse kg/Element	NF EN442 Δt = 50 K en Watt/élément Wärmeleistung EN 442 Δt = 50 K Watt/ Element	NF EN442 Δt = 30 K en Watt/élément Wärmeleistung EN 442 Δt = 30 K Watt/ Element	Pente n Exponent n
TRIO HP	A	B	C	D						
P 500	95	580	500	80	1"	0,440	1,420	137	71	1,2975
P 350	95	430	350	80	1"	0,450	1,010	98	51	1,2824

Tableau de conversion thermique Tabelle Wärmeumwandlung

FARAL trio HP 500

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	42	44	47	50	53	56	59	62	65	68
30	71	74	77	80	83	86	89	93	96	99
40	103	106	109	113	116	119	123	126	130	133
50	137	141	144	148	151	155	159	162	166	170
60	174	177	181	185	189	193	196	200	204	208
70	212	216	220	224	228	232	236	240	244	248

FARAL trio HP 350

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	30	32	34	36	38	40	42	44	46	49
30	51	53	55	57	60	62	64	66	69	71
40	73	76	78	81	83	85	88	90	93	95
50	98	100	103	105	108	111	113	116	118	121
60	124	126	129	132	134	137	140	142	145	148
70	151	153	156	159	162	164	167	170	173	176