

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	Dimensioni (mm)					Volume acqua per elemento litri	Peso (10 elementi) kg	Potenza termica nominale		Coefficiente caratteristico n
	Altezza H	Interasse mozzi I	Profondità P	Larghezza mozzo L	Posizione mozzo E			Watt	kcal/h	
<b>Modello a 2 colonne</b>										
LBT 2/880	880	800	70	60	35,0	0,52	50,7	78,6	67,6	1,324
<b>Modello a 4 colonne</b>										
LBT 4/580	580	500	146	60	73,0	0,71	62,7	94,5	81,3	1,318
LBT 4/680	680	600	146	60	73,0	0,83	71,7	108,0	92,9	1,325
LBT 4/880	880	800	146	60	73,0	0,99	92,7	135,0	116,1	1,358
<b>Modello a 6 colonne</b>										
LBT 6/430	430	350	225	60	112,5	0,81	74,7	105,0	90,3	1,372
LBT 6/580	580	500	225	60	112,5	0,99	97,7	123,0	105,8	1,378
LBT 6/680	680	600	225	60	112,5	1,16	110,7	135,0	116,1	1,382
LBT 6/880	880	800	225	60	112,5	1,43	136,7	192,0	165,1	1,354
<b>Modello a 9 colonne</b>										
LBT 9/300	300	220	340	60	170,0	0,95	80,7	111,0	95,5	1,362

Le rese, secondo UNI EN 442 hanno i seguenti valori di calcolo: T entrata = 75° C - T uscita = 65° C - T media = 70° C - T ambiente = 20° C - Δt = 50° C

POTENZA TERMICA A Δt DIVERSI DA 50 °C

Δt (° C)	LBT 2/880 (W)	LBT 4/580 (W)	LBT 4/680 (W)	LBT 4/880 (W)	LBT 6/430 (W)	LBT 6/580 (W)	LBT 6/680 (W)	LBT 6/880 (W)	LBT 9/300 (W)
30	40,0	48,2	54,9	67,5	52,1	60,9	66,7	96,1	55,4
32	43,5	52,5	59,8	73,6	56,9	66,5	72,9	104,9	60,4
34	47,2	56,9	64,8	80,0	61,9	72,3	79,2	113,9	65,6
36	50,9	61,3	69,9	86,4	66,9	78,2	85,8	123,1	71,0
38	54,7	65,8	75,1	93,0	72,1	84,3	92,4	132,4	76,4
40	58,5	70,4	80,4	99,7	77,3	90,5	99,2	141,9	81,9
42	62,4	75,1	85,7	106,5	82,7	96,7	106,1	151,6	87,5
44	66,4	79,9	91,2	113,5	88,1	103,1	113,1	161,5	93,3
46	70,4	84,7	96,7	120,5	93,7	109,7	120,3	171,5	99,1
48	74,5	89,6	102,3	127,7	99,3	116,3	127,6	181,7	105,0
50	78,6	94,5	108,0	135,0	105,0	123,0	135,0	192,0	111,0

Equazione caratteristica per il calcolo della potenza a Δt diversi da 50°C,  $Q = Q_n \cdot (\Delta t / 50)^n$ , dove:  $Q_n$  = Resa termica a Δt 50° C - Δt = Delta richiesto - n = Coefficiente caratteristico

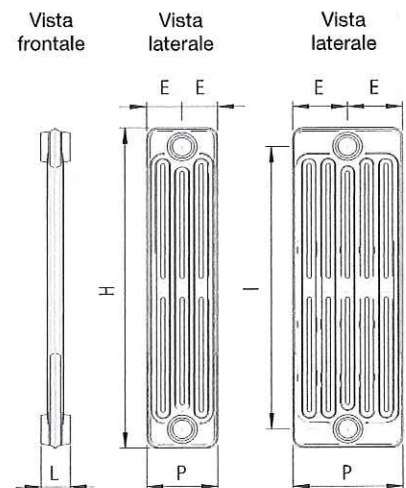
ACCESSORI

Tappi e riduzioni

- Tappo cieco 1" 1/4
- Riduzione da 1 1/4" a 1/4"
- Riduzione da 1 1/4" a 3/8"
- Riduzione da 1 1/4" a 1/2"
- Riduzione da 1 1/4" a 3/4"
- Tappi e riduzioni verniciati bianchi**
- Tappo cieco 1" 1/4
- Riduzione da 1 1/4" a 1/4"
- Riduzione da 1 1/4" a 3/8"
- Riduzione da 1 1/4" a 1/2"
- Riduzione da 1 1/4" a 3/4"

Altri accessori

- Nipples 1" 1/4
- Guarnizione carta (spessore 0,5 mm) per nipples
- Guarnizione fibra rossa (spessore 1 mm) per tappi e riduzioni
- Mensola zincata L= 230 mm per modelli 2 colonne
- Mensola zincata L= 290 mm per modelli 4 e 6 colonne
- Piedino in alluminio
- Chiave per assemblaggio radiatori LBT
- Manico per chiave assemblaggio
- Chiave completa 1" 1/4
- Bomboletta spray (200 ml) ritocco LBT BIANCO PLUS RAL 9003



Diámetro attacchi UNI ISO 7/1: G1 ¼