

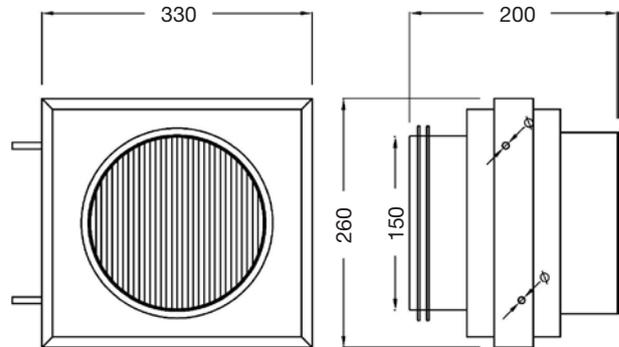


Batteria ad acqua calda

BA-C



Dimensioni



Descrizione

Batteria ad acqua di post-riscaldamento per installazione a canale. Temperatura 80°/70°. 1 rango
Abbinamento ad unità RFI LITE, RFI, LEM.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Batteria ad acqua calda

BA-C

Dati tecnici

Abbinamento a unità RFI LITE

Portata aria (m ³ /h)	150
Temp. acqua (C)	80°/70°
Ø attacco lato aria	150
Ø collettori acqua	1/2"
Ranghi (nr)	1
Temp. uscita (C)	29*
Resa termica (kW)	0,61
Perdita di carico lato aria (Pa)	3
Perdita di carico lato acqua (kPa)	0,9

* **INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,1°C hr 16,8%

Abbinamento a unità RFI

Portata aria (m ³ /h)	350	500
Temp. acqua (C)	80°/70°	80°/70°
Ø attacco lato aria	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	1	1
Temp. uscita (C)	24,5*	23*
Resa termica (kW)	0,86	0,96
Perdita di carico lato aria (Pa)	14	25
Perdita di carico lato acqua (kPa)	0,9	0,9

* **350 INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

* **500 INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 16,7°C hr 17,8%

Abbinamento a unità LEM

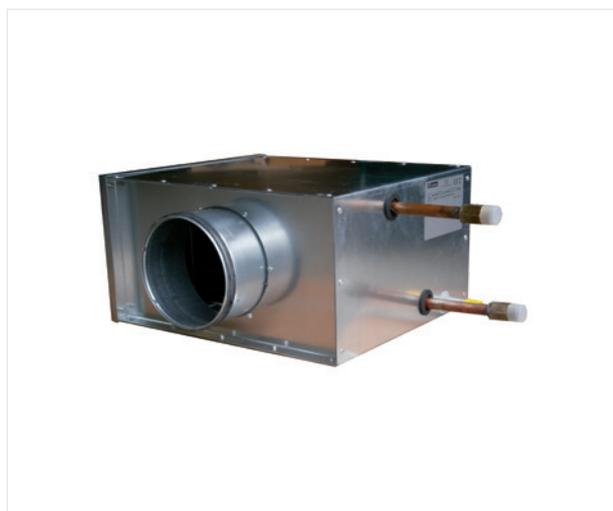
Portata aria (m ³ /h)	400	600
Temp. acqua (C)	80°/70°	80°/70°
Ø attacco lato aria	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	1	1
Temp. uscita (C)	23,6*	21,95*
Resa termica (kW)	0,88	1,07
Perdita di carico lato aria (Pa)	18	34
Perdita di carico lato acqua (kPa)	0,9	0,9

* **INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

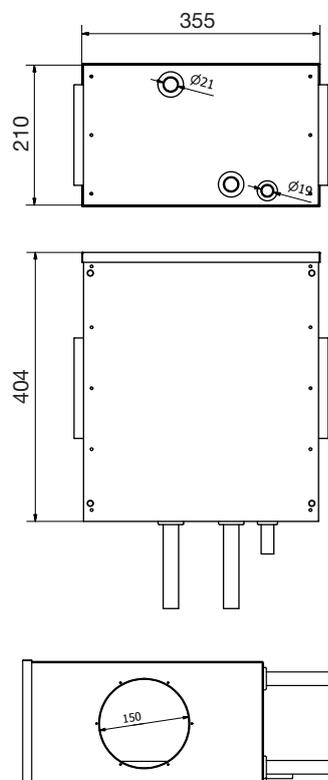


Batteria ad acqua di post-trattamento

BAFC1



Dimensioni



Descrizione

Batteria ad acqua di post-raffrescamento/riscaldamento.
 Temperatura 70°/60° - 45°/35° - 7°/12°. 4 ranghi.
 Abbinamento ad unità RFI LITE, RFI 350, LEM 400.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Batteria ad acqua di post-trattamento

BAFC1

Dati tecnici

Abbinamento a unità RFI LITE

Portata aria (m ³ /h)	150	150	150
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	4	4	4
Temp. uscita (C)	50*	31*	20**
Resa termica (kW)	1,74	0,73	0,87
Perdita di carico lato aria (Pa)	7	7	8
Perdita di carico lato acqua (kPa)	0,9	0,9	0,9

* **INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,1°C hr 16,8%

** **ESTATE:** A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,3°C hr 69,3%

Abbinamento a unità RFI 350

Portata aria max (m ³ /h)	350	350	350
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	4	4	4
Temp. uscita (C)	43*	27*	21**
Resa termica (kW)	3	1,2	1,75
Perdita di carico lato aria (Pa)	29	28	29
Perdita di carico lato acqua (kPa)	1,1	0,9	1,6

* **INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

** **ESTATE:** A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,1°C hr 70%

Abbinamento a unità LEM 400

Portata aria max (m ³ /h)	400	400	400
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	4	4	4
Temp. uscita (C)	41,8*	27,1*	20,9**
Resa termica (kW)	3,3	1,35	1,89
Perdita di carico lato aria (Pa)	35	35	36
Perdita di carico lato acqua (kPa)	1,3	0,9	1,8

* **INVERNO:** A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

** **ESTATE:** A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,1°C hr 70%

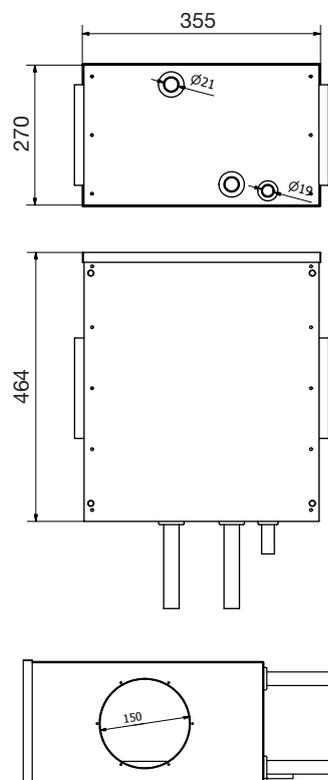


Batteria ad acqua di post-trattamento

BAFC2



Dimensioni



Descrizione

Batteria ad acqua di post-raffrescamento/riscaldamento.
 Temperatura 70°/60° - 45°/35° - 7°/12°. 5 ranghi.
 Abbinamento ad unità RFI LITE, RFI, LEM.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Batteria ad acqua di post-trattamento

BAFC2

Dati tecnici

Abbinamento a unità RFI LITE

Portata aria (m ³ /h)	150	150	150
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	5	5	5
Temp. uscita (C)	69*	38*	13**
Resa termica (kW)	2,38	1,08	1,79
Perdita di carico lato aria (Pa)	5	5	5
Perdita di carico lato acqua (kPa)	1,2	0,9	2,9

* **INVERNO**: A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,1°C hr 16,8%

** **ESTATE**: A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,3°C hr 69,3%

Abbinamento a unità RFI

Portata aria max (m ³ /h)	350	350	350	500	500	500
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	5	5	5	5	5	5
Temp. uscita (C)	56*	35*	16**	52*	32*	17**
Resa termica (kW)	4,5	2	3,2	6	2,7	3,9
Perdita di carico lato aria (Pa)	20	19,5	31	34	33	34
Perdita di carico lato acqua (kPa)	4	1	8,5	4,1	1	8,5

* **350 INVERNO**: A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

* **500 INVERNO**: A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 16,7°C hr 17,8%

** **350 ESTATE**: A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,1°C hr 70%

** **500 ESTATE**: A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,4°C hr 68,6%

Abbinamento a unità LEM

Portata aria max (m ³ /h)	400	400	400	600	600	600
Temp. acqua (C)	70°/60°	45°/35°	7°/12°	70°/60°	45°/35°	7°/12°
Ø attacco lato aria	150	150	150	150	150	150
Ø collettori acqua	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Ranghi (nr)	5	5	5	5	5	5
Temp. uscita (C)	55*	34*	16**	50*	31,9*	18**
Resa termica (kW)	5	2,2	3,4	6,8	3,1	4,3
Perdita di carico lato aria (Pa)	25	24	38	45	44	45
Perdita di carico lato acqua (kPa)	5	1,2	10	8	2,1	15

* **INVERNO**: A. est. -5°C hr 80% - A. int. 20°C hr 50% A. mand. 17,5°C hr 16,8%

* **ESTATE**: A. est. 34°C hr 50% - A. int. 27°C hr 45% A. mand. 28,1°C hr 70%