




## Symmetry range








### Combinable units

Reference	Power Input			
FW 209	2 x 2,5 kW	•		
FW 214	2 x 3,3 kW	•	•	
FW 218	2 x 5 kW	•	•	•
FW 222	2 x 6,5 kW	•		
FW 224	2 x 7 kW	•	•	•
FW 236	2 x 8,8 kW		•	•

## Bi-splits range

### Circuit n.1

### Circuit n.2









Reference	Power Input							
FW 09-14	2,5 kW + 3,3 kW	•			•	•		
FW 09-18	2,5 kW + 5 kW	•			•	•	•	
FW 09-22	2,5 kW + 6,5 kW	•			•			
FW 09-24	2,5 kW + 7 kW	•			•	•	•	
FW 14-18	3,3 kW + 5 kW	•	•		•	•	•	
FW 14-22	3,3 kW + 6,5 kW	•	•		•			
FW 14-24	3,3 kW + 7 kW	•	•		•	•	•	
FW 18-22	5 kW + 6,5 kW	•	•	•	•			
FW 18-24	5 kW + 7 kW	•	•	•	•	•	•	
FW 18-36	5 kW + 8,8 kW	•	•	•	•	•	•	

## Tri-splits range

### Circuit n.1

### Circuit n.2

### Circuit n.3

Reference	Power Input								
FW 309	3 x 2,5 kW	•			•			•	
FW 314	3 x 3,3 kW	•	•		•	•		•	
FW 318	3 x 5 kW	•	•	•	•	•		•	•
FW 09-214	2,5 kW + 2 x 3,3 kW	•			•	•	•	•	
FW 09-14-18	2,5 kW + 3,3 kW + 5 kW	•			•	•		•	•
FW 209-14	2 x 2,5 kW + 3,3 kW	•			•		•	•	
FW 209-18	2 x 2,5 kW + 5 kW	•			•		•	•	•

Reference	Cooling only Dimensions LxDxH (mm)	Heat pump dimensions LxDxH (mm)	Absorbed power (kW) <sup>(1)</sup>	Water Flow Cooling only (Wasted water) (l/h) <sup>(2)</sup>	Water Flow Cooling only (Water loop) (l/h) <sup>(3)</sup>
FW 209	800 x 380 x 630 (h)	864 x 469 x 835 (h)	1,8	212	354
FW 214			2,3	278	464
FW 218	3,1		422	704	
FW 222	3,6		580	966	
FW 224	3,6		580	966	
FW 236	6,0		770	1284	
FW 224-Y*	4,2		580	966	
FW 236-Y*	5,8		752	1252	
FW 09-14	800 x 380 x 630 (h)		2,1	245	409
FW 09-18	864 x 469 x 835 (h)		2,4	317	529
FW 09-22		2,7	396	660	
FW 09-24		2,7	396	660	

Reference	Cooling only Dimensions LxDxH (mm)	Heat pump dimensions LxDxH (mm)	Absorbed power (kW) <sup>(1)</sup>	Water Flow Cooling only (Wasted water) (l/h) <sup>(2)</sup>	Water Flow Cooling only (Water loop) (l/h) <sup>(3)</sup>		
FW 14-18	864 x 469 x 835 (h)	864 x 469 x 835 (h)	2,7	350	584		
FW 14-22			3,0	429	715		
FW 14-24			3,0	429	715		
FW 18-22			3,4	501	835		
FW 18-24			3,4	501	835		
FW 18-36			4,5	596	994		
FW 309			864 x 469 x 835 (h)	864 x 469 x 835 (h)	2,6	318	531
FW 314					3,5	417	696
FW 318					4,7	633	1056
FW 09-214			1120 X 630 X 450 (h)	1120 X 630 X 450 (h)	3,2	384	641
FW 09-14-18	3,6	456			761		
FW 209-14	2,9	351			586		
FW 209-18	3,3	423			706		

Function limits		Inside temperature	Outside temperature
Cooling only	Mini	19°C TS / 14°C TH	19°C TS <sup>(1)</sup>
	Maxi	35°C TS / 24°C TH	40°C TS
Heat pump	Mini	-	-10°C TS
	Maxi	27°C TS	24°C TS / 18°C TH

- (1): Heat pump mode  
 (2): Wasted water temperature: Intake at +15°C and discharge at +35°C  
 (3): Water loop temperature: Intake at +25°C and discharge at +30°C

Maximum length	20 m
Maximum Variation (l)	5 m

(l): Equivalent length 20 m

DB: Dry Bulb - WB: Wet bulb (l) Can function at lower temperatures - condensation regulation kit available in option.  
 Measuring conditions: Inside Air Temperature (27°C DB/19°C WB - Outside Air Temperature: 35°C DB/24°C WB)  
 Inside Air Temperature (20°C DB/15°C WB - Outside Air Temperature: 7°C DB/6°C WB)