

RAV MULTIKOMBINACE TWIN / TRIPLE / DOUBLE TWIN

RAV Multikombinace jsou vhodné pro větší instalace do obchodů, kanceláří a do skladových prostor, ve kterých je požadavek stejné teploty, tj. jedné teplotní zóny. Jedna venkovní jednotka, s chladicím výkonem nad 10 kW, lze napojit na dvě, tři nebo čtyři stejné vnitřní RAV jednotky pomocí T-kusů, resp. 3-cestného rozdělovače.

- Vnitřní jednotky umístěny v jednom společném prostoru!
- Převýšení vnitřních jednotek max 0,5 m
- Automatické adresování jednotek při spuštění (master/slave)



Venkovní jednotka RAV-xxxxxx AT(8)(P)-E	GM562 ATP-E	GM1102 AT(8)W-E	GP561 ATW-E	GP1101 AT(8)-E	GM2241 AT8-E1	GM2243 AT8-E1
	GM802 ATW-E	GM1402 AT(8)W-E	GP801 ATW-E	GP1401 AT(8)-E	GM2801 AT8-E1	GM2803 AT8-E1
Popis parametru rozvodů		GM1602 AT(8)W-E		GP1601 AT8-E		
Nejdelší trasa (L+a nebo L+b)	30 m	50 m	50 m	75 m	60 m (100 m)	60 m (100 m)
Max. délka odbočky (a nebo b)	15 m	15 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Max. rozdíl délek odboček (a-b)	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Převýšení, venkovní výše (DH)	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Převýšení, venkovní níže (DH)	15 m	15 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Převýšení mezi vnitřními jednotkami (Dh)	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Délka rovného potrubí před T-kusy (m)	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Minimální délka trasy (L+a nebo L+b)	7,5 m	7,5 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Počet ohybů na trase (max počet)	10 x	10 x	10 x	10 x	10 x	10 x

RAV MULTIKOMBINACE – PŘEHLED KOMBINACÍ VÝKONŮ

(Upozornění: DI-Classic není podporován pro žádnou multikombinaci)

Venkovní jednotky	Výkon venkovní	TWIN (2 vnitřní + 1 venkovní) 1x T-kus	TRIPLE (3 vnitřní + 1 venkovní) Triple kit (E-rozdělovač)	DOUBLE TWIN / QUATRO (4 vnitřní + 1 venkovní) 1x velký T-kus + 2x malý T-kus	
DI / DI NEXT / SDI	5,0 kW	5,6 kW	2,5 kW + 2,5 kW		
	7,1 kW	8,0 kW	3,6 kW + 3,6 kW	2,5 kW + 2,5 kW + 2,5 kW	
	10,0 kW	11,2 kW	5,0 kW + 5,0 kW	3,6 kW + 3,6 kW + 3,6 kW	2,5 kW + 2,5 kW + 2,5 kW + 2,5 kW
	12,0 kW	14,0 kW	7,0 kW + 7,0 kW	3,6 kW + 3,6 kW + 3,6 kW	
	14,0 kW	16,0 kW	7,0 kW + 7,0 kW	5,0 kW + 5,0 kW + 5,0 kW	3,6 kW + 3,6 kW + 3,6 kW + 3,6 kW
DI BIG	20,0 kW	22,4 kW	10,0 kW + 10,0 kW	7,0 kW + 7,0 kW + 7,0 kW	5,0 kW + 5,0 kW + 5,0 kW + 5,0 kW
	23,0 kW	27,0 kW	12,0 kW + 12,0 kW	7,0 kW + 7,0 kW + 7,0 kW	7,0 kW + 7,0 kW + 7,0 kW + 7,0 kW

2+1 TWIN

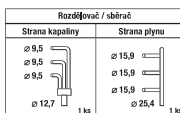
- Kombinace 2 vnitřních a 1 společné venkovní jednotky
- Rozložení chladicího výkonu v jedné velké místnosti nebo hale



RBC-TWP30E2	Sada T-kusů pro 2 x max 5 kW jednotky (T-kus 12-16-12 + T-kus 6-10-6 + 2x PC board pro odrušení)	na dotaz	na dotaz
RBC-TWP50E2	Sada T-kusů pro 2 x max 7 kW jednotky (T-kus 15,9-15,9-15,9 + T-kus 9,5-9,5-9,5 + 2x PC board pro odrušení)	150 €	3 600 Kč
RBC-TWP101E	Sada T-kusů pro 2 x max 10 kW nebo 2 x max 12 kW jednotky (T-kus 16-25,4-16 + redukce 25,4-28,6 + T-kus 9,5-12,7-9,5)	na dotaz	na dotaz
RBC-TWP102-E	Sada pro venkovní jednotky DI-BIG: 22,4 a 28,0 kW	315 €	7 700 Kč
RBC-TWP31-E	Sada pro venkovní jednotky DI / S-DI: do 11,2 kW	145 €	3 500 Kč

3+1 TRIPLE

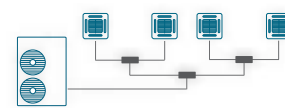
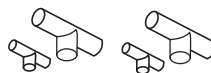
- Kombinace 3 vnitřních a 1 společné venkovní jednotky
- Rozložení chladicího výkonu ve velkém prostoru



RBC-TRP100E	Sada 3-cestných rozdělovačů pro kombinace 3 x max 5 kW nebo 3 x max 7 kW jednotky (POZOR! Rozdělovače nelze nahradit pouze T-kusy kvůli stejné délce tras rozvodů!!)	430 €	10 500 Kč
RBC-TWP100E	Sada pro venkovní jednotky DI-BIG: 22,4 a 28,0 kW a DI / S-DI: 16,0 kW		
RBC-TWP50E2	Sada pro venkovní jednotky DI / S-DI: 14,0 kW	150 €	3 600 Kč

4+1 DOUBLE TWIN / QUATRO

- Kombinace 4 vnitřních a 1 společné venkovní jednotky
- Rozložení chladicího výkonu ve velkém prostoru



RBC-DTWP101E	Sada 3 sestav T-kusu – tvarovky pro instalaci kombinace 4x 2,5 kW, 4x 3,6 kW, 4x 5 kW nebo 4x 7,0 kW vč. redukcí sání = T-kus 16-25,4-16 +redukce 25,4-28,6 + 2xT-kus 16-16-116 + 2xT-kus 12,7-16-12,7 kapalina = T-kus 9,5-12,7-9,5 + 2xT-kus 9,5-9,5-9,5 + 2xT-kus 6,4-9,5-6,4	na dotaz	na dotaz
RBC-DTWP102-E	Sada pro venkovní jednotky DI-BIG: 22,4 a 28,0 kW	435 €	10 600 Kč
RBC-TWP100E	Sada pro venkovní jednotky DI-BIG: 22,4 a 28,0 kW a DI / S-DI: 16,0 kW		