

Zulässige Gerätekombinationen bei SAMSUNG DPM (Simultan-CAC-Anlagen mit R32)

Bei der Auslegung von CAC-Simultan Systemen ist die folgende Geräte-Kombinationsliste zu berücksichtigen:

Leistung Innengerät IG Type	γ kW	Leistung Außengerät			
		7,1	10	12	14
4-Weg Kassette	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
	10				
	12				
	14				
360° Kassette	7,1				x2
	10				
	12				
	14				
Mini 4-Weg Kassette	2,6				
	3,5	x2	x3	x4	x4
	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
Unterdecken-/ Standgerät	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
Unterdeckengerät	10				
	12				
	14				
1-Weg Kassette	2,6				
	3,5	x2	x3	x4	x4
Truhengerät	2,6				
	3,5				
	5,2				
Wandgerät	2,6				
	3,5	x2	x3	x4	x4
	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
	10				
Kanalgerät LSP	2,6				
	3,5	x2	x3	x4	x4
	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
Kanalgerät MSP	3,5	x2	x3	x4	x4
	5,2		x2	x3	x3
	7,1				x2
	10				
	12				
	14				

Achtung: Bei der Planung von Anlagen muss zwingend bedacht werden, dass an jedes Außengerät der Baureihe CAC in Simultan-Kombination ausschließlich Innengeräte des gleichen Typs angeschlossen werden dürfen:

z.B. Dual-Lösung; 2 Stück 3,5 kW Wandgeräte an ein 7,1 kW CAC-Außengerät
oder Triple-Lösung: 3x 5,2 kW 4-Weg-Kassette mit einem 14 kW CAC-Außengerät

Ein System, bei welchem z.B. ein Wandgerät mit einem Kanalgerät kombiniert wird, ist nicht zulässig!

Achtung: Windfree Kassetten können verwendet werden, aber haben dann keine Windfree-Funktion, sondern nur den normalen Betrieb mit offener Klappe. Dazu ist in der Regel ein Softwareupdate des Außengeräts notwendig.

Es ist im Vorhinein Rücksprache mit Bösch bzw. SamCool zu halten!