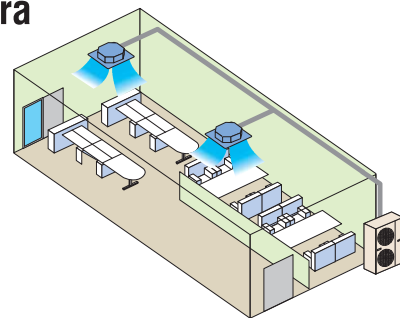


SISTEM MULTIPLU

Se pot conecta pana la 4 unitati la o singura unitate exterioara si pot fi controlate cu o singura telecomanda.



Sistem multiplu dublu/triplu/2 X dublu

Consultati tabelul de mai jos pentru a verifica compatibilitatea unitatilor interioare, in functie de model si capacitate.

Unitati interioare aplicabile

Model	Capacitate					
	40	50	60	71	100	125
4 directii FDT	●	●	●	●	●	●
4 directii compact (600 x 600mm) FDTC	●	●	●			
Presiune statica externa medie/loasa FDUM	●	●	●	●	●	●
Unitati tip consola FDE	●	●	●	●	●	●
Unitati de perete SRK		●	●		●	
Unitati de pardoseala FDF				●	●	●

Combinarea unitatilor interioare

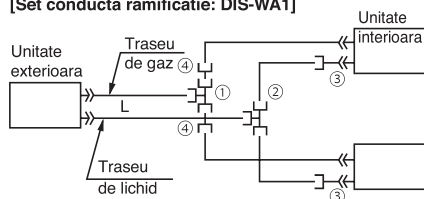
Unitate exterioara	Hyper Inverter				Micro Inverter				
	FDC71VNX	FDC100VNX FDC100VSX	FDC125VNX FDC125VSX	FDC140VNX FDC140VSX	FDC100VN FDC100VS	FDC125VN FDC125VS	FDC140VN FDC140VS	FDC200VSA	FDC250VSA
Dublu	40 + 40	50 + 50	60 + 60	71 + 71	50 + 50	60 + 60	71 + 71	100 + 100	125 + 125
Triplu				50 + 50 + 50			50 + 50 + 50	71 + 71 + 71	
2x Dublu								50+50+50+50	60+60+60+60

Caietul de sarcini pentru traseu

Diagramele de mai jos prezinta aplicatia ca exemplu. Pentru mai multe detalii, consultati MANUALUL TEHNIC.

Sistem dublu

Modelele FDC71VNX, FDC100~140VN/S
[Set conducta ramificatie: DIS-WA1]



(Exemplu)

Model	Combinati unitati interioare	Traseu de lichid		Traseu de gaz	
		Conducta principala	Conducta ramificatie	Conducta principala	Conducta ramificatie
FDC71	40+40				
FDC100	50+50				
FDC125	60+60	ø9.52Xt0.8	ø9.52Xt0.8	ø15.88Xt1.0	ø12.7Xt0.8
FDC140	71+71				ø15.88Xt1.0

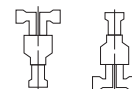
Notes (1) cand se folosesc modelele interioare de 40-60 in aceasta combinatie, reductorul (3) livrat cu conducta de ramificatie trebuie folosit pentru a reduce diametrul tevii de lichid de la ø9.52mm la ø6.35mm in partea unitatii interioare (conexiune flare). Asigurati-va ca selectati marimea tevii de lichid de ø9.52mm de la ramificatie la unitatea interioara.
(2) Reductorul (4) se foloseste doar la modelele FDC71 si FDC100.

Graficul formelor de conducta de ramificatie (DIS-WA1):	Traseu de gaz	Simbol	Traseu de lichid	Simbol	Reductor	Simbol	Reductor	Simbol
		①		②		③		④

Note (1) Simbolurile ①-④ in desen reprezinta simbolurile conductelor de ramificatie in tabel.
(2) Conducta de ramificatie ar trebui montata mereu in pozitie dreapta sau perpendiculara.

Conducta de ramificatie (si pentru gaz si pentru lichid) sa fie montate la nivel sau in pozitie perpendiculara.

Ramificatie cu 2 directii



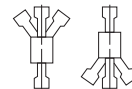
Pardoseala

Pardoseala

Montare --- la nivel cu pardoseala

Montare --- perpendicular cu pardoseala.

Ramificatie cu 3 directii



Pardoseala

Pardoseala