

Duct slim — seria CHV-5SD

10 modele: CHV-5SD18NK3 ... CHV-5SD56NK3

Model	5SD18NK3	5SD22NK3	5SD25NK3	5SD28NK3	5SD32NK3	5SD36NK3	5SD40NK3	5SD45NK3	5SD50NK3	5SD56NK3
Capacitate de răcire (kW)	1.8	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	5	5.6
Capacitate de încălzire (kW)	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	5	5.6	6.3
Debit Aer (m³/h)	450/350/200	450/350/200	450/350/200	450/350/200	550/400/300	550/400/300	750/550/400	750/550/400	750/550/400	850/700/550
Putere absorbită (W)	28	28	28	28	37	37	40	40	40	55
Curent nominal (A)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
Curent siguranță (A)	6									
Presiune sonoră (dB(A))	30/25/22	30/25/22	30/25/22	30/25/22	31/27/25	31/27/25	33/29/27	33/29/27	33/29/27	35/31/29
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50									
Agent frigorific	R410A									
Diametru teava - lichid (mm)	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52
Diametru teava - gaz (mm)	9.52	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9
Diametru tub drenaj (mm)	25x2.5									
Dimensiuni unitate L×I×A (mm)	710×462×200	710×462×200	710×462×200	710×462×200	710×462×200	710×462×200	1010×462×200	1010×462×200	1010×462×200	1010×462×200
Dimensiuni ambalaj (mm)	1005×565×260	1005×565×260	1005×565×260	1005×565×260	1005×565×260	1005×565×260	1305×565×260	1305×565×260	1305×565×260	1305×565×260
Greutate netă (kg)	18.5	18.5	18.5	18.5	19	19	24	24	24	25
Greutate brută (kg)	23.5	23.5	23.5	23.5	24	24	30	30	30	31

Duct slim — seria CHV-5SD

3 modele: CHV-5SD63NK3 ... CHV-5SD80NK3

Model	5SD63NK3	5SD71NK3	5SD80NK3
Capacitate de răcire (kW)	6.3	7.1	8
Capacitate de încălzire (kW)	7.1	8	9
Debit Aer (m³/h)	850/700/550	1100/850/650	1250/1100/900
Putere absorbită (W)	55		
Curent nominal (A)	0.4	0.5	0.5
Curent siguranță (A)	6		
Presiune sonoră (dB(A))	35/31/29	37/32/30	40/35/31
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50		
Agent frigorific	R410A		
Diametru teava - lichid (mm)	9.52		
Diametru teava - gaz (mm)	15.9		
Diametru tub drenaj (mm)	25x2.5		
Dimensiuni unitate L×I×A (mm)	1010×462×200	1310×462×200	1310×462×200
Dimensiuni ambalaj (mm)	1305×565×260	1605×565×260	1605×565×260
Greutate netă (kg)	25	31	31
Greutate brută (kg)	31	37.5	37.5

Duct presiune înaltă — seria CHV-5SDVH

10 modele: CHV-5SDVH22NK2 ... CHV-5SDVH63NK2

Model	5SDVH22NK2	5SDVH25NK2	5SDVH28NK2	5SDVH32NK2	5SDVH36NK2	5SDVH40NK2	5SDVH45NK2	5SDVH50NK2	5SDVH56NK2	5SDVH63NK2
Capacitate de răcire (kW)	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	5	5.6	6.3
Capacitate de încălzire (kW)	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	5	5.6	6.3	7.1
Debit Aer (m³/h)	550/480/400	550/480/400	550/480/400	600/500/420	600/500/420	850/700/600	850/700/600	850/700/600	1000/800/700	1000/800/700
Presiune statică (Pa)	90 (reglabil 0-200)									
Putere absorbită (W)	50	50	50	50	50	100	100	100	105	105
Curent nominal (A)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Curent siguranță (A)	6									
Presiune sonoră (dB(A))	35/31/29	35/31/29	35/31/29	36/33/30	36/33/30	40/36/32	40/36/32	40/36/32	40/36/32	40/36/32
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50									
Agent frigorific	R410A									
Diametru teava - lichid (mm)	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
Diametru teava - gaz (mm)	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9
Diametru tub drenaj (mm)	25x2.5									
Dimensiuni unitate L×l×A (mm)	700×700×300	700×700×300	700×700×300	700×700×300	700×700×300	700×700×300	700×700×300	700×700×300	1000×700×300	1000×700×300
Dimensiuni ambalaj (mm)	894×805×345	894×805×345	894×805×345	894×805×345	894×805×345	894×805×345	894×805×345	894×805×345	1202×810×345	1202×810×345
Greutate netă (kg)	30.5	30.5	30.5	31.5	31.5	31.5	31.5	31.5	40.5	41
Greutate brută (kg)	36	36	36	37	37	37	37	37	46.5	47

Duct presiune înaltă — seria CHV-5SDVH

9 modele: CHV-5SDVH71NK2 ... CHV-5SDVH180NK2

Model	5SDVH71NK2	5SDVH80NK2	5SDVH90NK2	5SDVH100NK2	5SDVH112NK2	5SDVH125NK2	5SDVH140NK2	5SDVH160NK2	5SDVH180NK2
Capacitate de răcire (kW)	7.1	8	9	10	11.2	12.5	14	16	18
Capacitate de încălzire (kW)	8	9	10	11.2	12.5	14	16	18	20
Debit Aer (m³/h)	1250/1050/950	1250/1050/950	1800/1450/1250	1800/1450/1250	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2350/1900/1650	2500/2000/1750	3000/2600/2000
Presiune statică (Pa)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-200)	90 (reglabil 0-170)
Putere absorbită (W)	110	110	170	170	170	170	240	240	350
Curent nominal (A)	0.9	0.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	2
Curent siguranță (A)	6								
Presiune sonoră (dB(A))	40/36/32	40/36/32	42/38/34	42/38/34	43/39/36	44/40/37	44/41/38	45/43/40	49/47/44
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50								
Agent frigorific	R410A								
Diametru teava - lichid (mm)	9.52								
Diametru teava - gaz (mm)	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	19.05	19.05
Diametru tub drenaj (mm)	25x2.5								
Dimensiuni unitate L×l×A (mm)	1000×300×700	1000×300×700	1400×300×700	1400×300×700	1400×700×300	1400×700×300	1400×700×300	1400×700×300	1400×300×700
Dimensiuni ambalaj (mm)	1598×810×350								
Greutate netă (kg)	41	41	54	54	54	54	54.5	54.5	58
Greutate brută (kg)	61	61	61	61	61.5	67	67	67	67

Duct presiune înaltă mare capacitate — seria CHV-5SDH

2 modele: CHV-5SDH224NK ... CHV-5SDH280NK

Model	5SDH224NK	5SDH280NK
Capacitate de răcire (kW)	22.4	28
Capacitate de încălzire (kW)	25	31
Debit Aer (m³/h)	4000/3600/3200	4400/4000/3600
Presiune statică (Pa)	150 (reglabil 50-200)	
Putere absorbită (W)	800	900
Curent nominal (A)	4.1	4.6
Curent siguranță (A)	10	16
Presiune sonoră (dB(A))	54/52/49	55/52/50
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50	
Agent frigorific	R410A	
Diametru teava - lichid (mm)	9.52	
Diametru teava - gaz (mm)	19.05	22.2
Diametru tub drenaj (mm)	30x1.5	
Dimensiuni unitate L×I×A (mm)	1483×385×791	1686×450×870
Dimensiuni ambalaj (mm)	880×1575×385	1788×988×580
Greutate netă (kg)	82	105
Greutate brută (kg)	104	140

Unitate de tratare aer (AHU) — seria CHV-5SA

6 modele: CHV-5SA125NK ... CHV-5SA450NM

Model	5SA125NK	5SA140NK	5SA224NK	5SA250NK	5SA280NK	5SA450NM
Capacitate de răcire (kW)	12.5	14	22.4	25	28	45
Capacitate de încălzire (kW)	8.5	10	16	18	20	32
Debit Aer (m³/h)	1200	1200	2500	2500	2500 (reglabil 2000-3500)	4000
Putere absorbită (W)	350	360	860	1240	860	1240
Curent nominal (A)	—	1.65	4.3	—	4.9	3.4
Curent siguranță (A)	6	10	10	10	10	10
Presiune sonoră (dB(A))	40-50	45-54	47-54	47-54	51	58
Alimentare electrică (V/Ph/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	380-415V/3Ph/5 0Hz	380-415V/3Ph/5 0Hz	380-415V/3Ph/5 0Hz	380-415V/3Ph/5 0Hz
Agent frigorific	R410A					
Diametru teava - lichid (mm)	9.52	9.52	9.52	12.7	9.52	12.7
Diametru teava - gaz (mm)	15.9	15.9	19.05	22.2	22.2	28.6
Diametru tub drenaj (mm)	25x2.5					
Dimensiuni unitate L×I×A (mm)	1530×754×300	1530×754×300	1483×791×385	1483×791×385	1483×385×791	1700×650×1100
Dimensiuni ambalaj (mm)	1598×810×350	1598×810×350	1575×880×385	1575×880×385	1890×1460×835	1890×1460×835
Greutate netă (kg)	54	54	82	82	82	208
Greutate brută (kg)	61	61	104	104	266	266