

## YAZ5 / CINCO DC INVERTER

### MULTISPLIT

1 Heat Pump model  
of 11 kW

### PRODUCT ADVANTAGES

- Variable cooling and heating capacity from 30% to 115% (of rated capacity).
- DC-BL (DC Brush-Less) Compressor and outdoor Fan motors.
- Pre-charged system up to 30m.
- Tubing up to 80m total length, up to 25m each unit.
- Internal crank case heater combined with compressor motor windings.
- Ready for base heater and additional crank case heater installation including software support.
- Easy installation of outdoor unit tubing and electrical.
- Monitoring software (PC port for high level service).
- Operating range Cooling: From -10° to 46°C outdoors.
- Operating range Heating: From -15° to 24°C outdoors.

OUTDOOR UNIT **YAZ 536**



			<b>YAZ 536</b>
<b>Cooling</b>	<b>Capacity</b>	kW	<b>10,0 (2,0-11,0)</b>
	Power input	kW	2,94
	EER/Energy Label		3,4 / A
	Operating limits	°C	-10°/ 46° Dry Bulb
<b>Heating</b>	<b>Capacity</b>	kW	<b>11,0 (2,0-12,0)</b>
	Capacity at -15°C	kW	
	Power input	kW	
	COP/Energy Label		4,0 / A
<b>Outdoor unit</b>	Operating limits	°C	-15°/ 24° Dry Bulb
	Sound pressure level 1 mt	dB(A)	58/59
	Sound power level	dB(A)	68/70
	Airflow	m³/h	4150
	Compressor type		Twin Rotary DC Inverter
	Dimensions (WxDxH)	mm	970x340x900
<b>Power supply 1-230V - 50 Hz</b>	Weight	kg	
	<b>Part number</b>		<b>7SP091152</b>
<b>Power supply 1-230V - 50Hz</b>	<b>Price</b>	€	
	Power supply side		Outdoor
	Power cable section	mm²	3x4
	Fuse rating	A	
	Electrical connections	mm²	5x(4x1,5)
<b>Pipe line</b>	Suction pipe diameter	inches	3x3/8" + 2x1/2"
	Liquid pipe diameter	inches	5x1/4"
	Max lenght	m	80
	Max lenght per circuit	m	25
	Max height between indoor and outdoor units	m	15
	Max height between indoor units	m	

### Accessories

### YAZ536

RCW remote control (Optional)	7ACEL1157	€
RCW2 remote control (Optional) (for Airwell Spain)	7ACEL1212	€



YAZ 536



DC INVERTER



## YAZ 536

 XLF	<b>Wall mounted</b>		<b>XLF 9 DCI</b>	<b>XLF 12 DCI</b>				
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5			
		Heating Capacity	kW	2,5	3,5			
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	34/36/38	34/37/39			
		Dimensions (WxDxH)	mm	570x160x570	570x160x570			
		<b>Part number</b>	<b>7SP022755</b>	<b>7SP022756</b>				
		<b>Price</b>	€					
 DLS	<b>Ducted</b>		<b>DLS 18 DCI</b>	<b>DLS 21 DCI</b>	<b>DLS 24 DCI</b>			
		Cooling Capacity	kW	5,0	5,8	6,8		
		Heating Capacity	kW	6,0	6,6	7,6		
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	34/37/42	34/37/43	38/43/47		
		Dimensions (WxDxH)	mm	790x256x749	790x250x749	770x260x690		
		<b>Part number</b>	<b>7SP022403</b>	<b>7SP022404</b>	<b>7SP022405</b>			
		<b>Price</b>	€					
 PNX0	<b>Wall mounted</b>		<b>PNX0 09 DCI</b>	<b>PNX0 12 DCI</b>	<b>PNX0 18 DCI</b>	<b>PNX0 21 DCI</b>	<b>PNX0 24 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5	5,0	6,0	6,8
		Heating Capacity	kW	3,4	4,3	6,0	6,5	7,05
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	26/30/39	26/32/40	34/39/43	34/40/45	34/41/47
		Dimensions (WxDxH)	mm	810x210x285	810x210x285	1060x210x295	1060x210x295	1060x210x295
				<b>Part number</b>	<b>7SP022798</b>	<b>7SP022799</b>	<b>7SP022800</b>	<b>7SP022801</b>
		<b>Price</b>	€					
 HFD	<b>Wall mounted</b>		<b>HFD 007 DCI</b>	<b>HFD 009 DCI</b>	<b>HFD 012 DCI</b>	<b>HFD 018 DCI</b>		
		Cooling Capacity	kW	2,2	2,5	3,5	5,0	
		Heating Capacity	kW	2,2	2,5	3,5	5,3	
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	28/31/36	32/35/39	29/33/39	34/41/44	
		Dimensions (WxDxH)	mm	680x185x250	680x185x250	840x185x250	900x205x295	
				<b>Part number</b>	<b>7SP022794</b>	<b>7SP022795</b>	<b>7SP022796</b>	<b>7SP022797</b>
		<b>Price</b>	€					
 SX	<b>Floor/Ceiling</b>		<b>SX 9 DCI</b>	<b>SX 12 DCI</b>	<b>SX 18 DCI</b>	<b>SX 21 DCI</b>	<b>SX 24 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5	5,0	5,6	6,8
		Heating Capacity	kW	3,3	4,2	5,6	6,3	7,6
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	35/37/39	38/41/45	45/48/51	45/51/53	49/53/56
		Dimensions (WxDxH)	mm	820x190x630	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630	1200x190x630
				<b>Part number</b>	<b>7SP012113</b>	<b>7SP012114</b>	<b>7SP012115</b>	<b>7SP012150</b>
		<b>Price</b>	€					
 CK	<b>Cassettes</b>		<b>CK 9 DCI</b>	<b>CK 12 DCI</b>	<b>CK 18 DCI</b>	<b>CK 21 DCI</b>	<b>CK 24 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5	5,0	5,8	6,8
		Heating Capacity	kW	3,2	4,2	5,8	6,8	7,3
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	26/29/32	28/31/34	30/33/36	33/37/41	36/39/43
		Dimensions (WxDxH)	mm	575x575x219	575x575x219	575x575x270	575x575x270	575x575x270
				<b>Part number</b>	<b>7SP022750</b>	<b>7SP022751</b>	<b>7SP022752</b>	<b>7SP022753</b>
		<b>Price</b>	€					
 DLF	<b>Ducted</b>		<b>DLF 9 DCI</b>	<b>DLF 12 DCI</b>	<b>DLF 18 DCI</b>	<b>DLF 21 DCI</b>	<b>DLF 24 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5	5,0	6,1	7,0
		Heating Capacity	kW	3,4	4,3	6,0	6,6	7,45
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	23/26/29	24/27/31	29/32/35	32/34/38	32/36/39
		Dimensions (WxDxH)	mm	860x245x630	860x245x630	860x245x630	1050x200x630	1050x200x630
				<b>Part number</b>	<b>7SP022746</b>	<b>7SP022747</b>	<b>7SP022748</b>	<b>7SP022757</b>
		<b>Price</b>	€					
 HAD	<b>Wall mounted</b>		<b>HAD 007 DCI</b>	<b>HAD 009 DCI</b>	<b>HAD 012 DCI</b>	<b>HAD 018 DCI</b>	<b>HAD 024 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,2	2,5	3,5	5,0	8,8
		Heating Capacity	kW	2,2	2,5	3,5	6,0	7,6
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	27/32/37	29/35/40	28/34/40	34/39/44	38/43/48
		Dimensions (WxDxH)	mm	680x188x250	680x188x250	840x188x250	1125x295x360	1125x295x360
				<b>Part number</b>	<b>7SP022785</b>	<b>7SP022786</b>	<b>7SP022787</b>	<b>7SP022788</b>
		<b>Price</b>	€					
 HCD	<b>Wall mounted</b>		<b>HCD 009 DCI</b>	<b>HCD 012 DCI</b>	<b>HCD 018 DCI</b>	<b>HCD 021 DCI</b>	<b>HCD 024 DCI</b>	
		Cooling Capacity	kW	2,5	3,5	5,0	6,0	6,8
		Heating Capacity	kW	3,4	4,3	6,0	6,5	7,05
		Acoustic pressure to 1m <sup>1</sup>	dB(A)	26/30/39	26/32/40	34/39/43	34/40/45	34/41/47
		Dimensions (WxDxH)	mm	810x210x285	810x210x285	1060x210x295	1060x210x295	1060x210x295
				<b>Part number</b>	<b>7SP022808</b>	<b>7SP022809</b>	<b>7SP022810</b>	<b>7SP022811</b>
		<b>Price</b>	€					

<sup>1</sup>Data are relative to Low speed, Medium speed and High speed

## YAZ5 DC INVERTER



Based on wall mounted combination

Indoor units combinations	COOLING											HEATING											
	Capacity (kW)						Power input (kW)			EER/ Energy label	Capacity (kW)						Power input (kW)			COP/ Energy label			
	A	B	C	D	E	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max	A	B	C	D	E	Totale	Min		Max	Nom.	Min
7	2,2	-	-	-	-	2,2	1,40	3,0	0,68	0,40	0,92	3,24	2,8	-	-	-	2,8	0,95	4,0	0,60	0,30	0,80	4,67
9	2,5	-	-	-	-	2,5	1,50	3,5	0,76	0,40	1,01	3,29	3,4	-	-	-	3,4	0,95	5,2	0,69	0,40	0,86	4,96
12	3,5	-	-	-	-	3,5	1,50	4,2	1,03	0,40	1,29	3,40	4,3	-	-	-	4,3	1,11	7,5	0,95	0,39	1,21	4,54
18	-	-	-	-	5,0	5,0	2,20	6,0	1,44	0,42	1,63	3,47	-	-	-	6,2	6,2	1,50	8,0	1,50	0,46	1,87	4,14
21	-	-	-	-	6,0	6,0	2,20	7,0	1,93	0,40	2,13	3,11	-	-	-	7,0	7,0	1,80	8,4	1,85	0,40	2,13	3,78
24	-	-	-	-	7,0	7,0	2,50	8,0	2,58	0,41	2,71	2,71	-	-	-	8,0	8,0	2,00	9,2	2,42	0,41	2,71	3,31
7+7	2,3	2,3	-	-	-	4,5	2,0	6,0	1,13	0,60	1,60	3,98	2,6	2,6	-	-	5,3	2,0	7,0	1,13	0,60	1,60	4,66
7+9	2,1	2,7	-	-	-	4,8	2,1	6,3	1,27	0,60	1,77	3,78	2,5	3,2	-	-	5,6	2,1	7,3	1,27	0,60	1,77	4,43
7+12	2,1	3,7	-	-	-	5,8	2,1	6,7	1,71	0,60	2,20	3,41	2,5	4,3	-	-	6,8	2,1	7,7	1,71	0,60	2,20	3,99
7+18	2,1	5,3	-	-	-	7,4	2,3	7,6	2,45	0,56	2,71	3,01	2,4	6,2	-	-	8,6	2,3	8,6	2,45	0,56	2,71	3,52
7+21	2,0	6,0	-	-	-	8,0	2,4	8,1	2,75	0,56	3,05	2,90	2,3	7,0	-	-	9,3	2,4	9,1	2,75	0,56	3,05	3,40
7+24	1,8	6,3	-	-	-	8,1	2,5	8,5	2,81	0,56	3,20	2,88	2,1	7,3	-	-	9,5	2,5	9,5	2,81	0,56	3,20	3,37
9+9	2,6	2,6	-	-	-	5,1	2,1	6,6	1,36	0,58	1,95	3,76	3,0	3,0	-	-	6,0	2,1	7,6	1,36	0,58	1,95	4,40
9+12	2,6	3,5	-	-	-	6,1	2,2	7,0	2,01	0,54	2,54	3,05	3,1	4,1	-	-	7,2	2,2	8,0	2,01	0,54	2,54	3,58
9+18	2,6	5,1	-	-	-	7,7	2,4	7,9	2,58	0,56	3,20	2,97	3,0	6,0	-	-	9,0	2,4	8,9	2,58	0,56	3,20	3,48
9+21	2,4	5,6	-	-	-	8,0	2,5	8,4	2,75	0,56	3,28	2,90	2,8	6,5	-	-	9,3	2,5	9,4	2,75	0,56	3,28	3,40
9+24	2,2	5,9	-	-	-	8,1	2,6	8,8	2,81	0,56	3,32	2,88	2,6	6,9	-	-	9,5	2,6	9,8	2,81	0,56	3,32	3,37
12+12	3,6	3,6	-	-	-	7,2	2,3	7,5	2,40	0,54	2,55	2,98	4,2	4,2	-	-	8,4	2,3	8,5	2,40	0,54	2,55	3,49
12+18	3,2	4,8	-	-	-	8,0	2,5	8,4	2,76	0,56	3,22	2,89	3,7	5,6	-	-	9,3	2,5	9,4	2,76	0,56	3,22	3,38
12+21	2,9	5,1	-	-	-	8,1	2,6	8,8	2,73	0,56	3,18	2,96	3,4	6,0	-	-	9,5	2,6	9,8	2,73	0,56	3,18	3,47
12+24	2,7	5,5	-	-	-	8,2	2,6	9,2	2,78	0,56	3,18	2,94	3,2	6,4	-	-	9,6	2,6	10,2	2,78	0,56	3,18	3,45
18+18	4,5	4,5	-	-	-	9,0	2,6	11,0	3,00	0,59	3,16	3,00	5,3	5,3	-	-	10,5	2,6	11,5	2,94	0,59	3,16	3,58
18+21	4,2	4,9	-	-	-	9,1	2,7	11,0	3,08	0,57	3,12	2,96	4,9	5,7	-	-	10,6	2,7	11,0	2,98	0,57	3,12	3,56
18+24	4,0	5,3	-	-	-	9,3	2,8	11,0	3,17	0,55	3,20	2,92	4,6	6,1	-	-	10,7	2,8	11,0	3,02	0,55	3,20	3,53
21+21	4,6	4,6	-	-	-	9,3	2,8	11,0	3,17	0,55	3,20	2,92	5,3	5,3	-	-	10,7	2,8	11,0	3,02	0,55	3,20	3,53
21+24	4,4	5,0	-	-	-	9,4	2,9	11,0	3,25	0,55	3,20	2,88	5,0	5,7	-	-	10,7	2,9	11,0	3,05	0,55	3,20	3,51
24+24	4,8	4,8	-	-	-	9,5	3,0	11,0	3,33	0,55	3,40	2,85	5,4	5,4	-	-	10,8	3,0	12,0	3,09	0,55	3,40	3,49
7+7+7	1,9	1,9	1,9	-	-	5,6	2,50	8,5	1,86	0,69	2,41	3,02	2,3	2,3	2,3	-	6,9	2,50	8,5	1,86	0,69	2,41	3,69
7+7+9	1,8	1,8	2,3	-	-	5,9	2,6	8,6	1,97	0,67	2,51	2,98	2,2	2,2	2,8	-	7,2	2,6	8,7	1,97	0,67	2,51	3,64
7+7+12	1,8	1,8	3,0	-	-	6,5	2,7	8,8	2,31	0,69	2,97	2,83	2,2	2,2	3,7	-	8,0	2,7	9,1	2,31	0,69	2,97	3,47
7+7+18	1,5	1,5	3,8	-	-	6,7	2,9	9,2	2,32	0,70	2,92	2,89	1,8	1,8	4,6	-	8,2	2,9	9,8	2,32	0,70	2,92	3,54
7+7+21	1,4	1,4	4,1	-	-	6,8	3,0	9,4	2,37	0,68	2,88	2,87	1,7	1,7	5,0	-	8,3	3,0	10,1	2,37	0,68	2,88	3,51
7+7+24	1,3	1,3	4,3	-	-	6,8	3,1	9,6	2,39	0,68	2,88	2,85	1,5	1,5	5,3	-	8,3	3,1	10,5	2,39	0,68	2,88	3,48
7+9+9	1,7	2,2	2,2	-	-	6,1	2,6	8,8	2,10	0,69	2,94	2,91	2,1	2,7	2,7	-	7,5	2,6	9,0	2,10	0,69	2,94	3,57
7+9+12	1,7	2,1	2,8	-	-	6,6	2,7	9,0	2,35	0,69	2,97	2,82	2,0	2,6	3,5	-	8,1	2,7	9,3	2,35	0,69	2,97	3,45
7+9+18	1,4	1,8	3,6	-	-	6,7	2,9	9,4	2,37	0,70	2,92	2,83	1,7	2,2	4,3	-	8,2	2,9	10,0	2,37	0,70	2,92	3,47
7+9+21	1,3	1,7	3,9	-	-	6,8	3,0	9,6	2,39	0,68	2,88	2,85	1,6	2,0	4,7	-	8,3	3,0	10,4	2,39	0,68	2,88	3,48
7+9+24	1,2	1,5	4,1	-	-	6,8	3,1	9,8	2,39	0,68	2,88	2,85	1,5	1,9	5,0	-	8,3	3,1	10,7	2,39	0,68	2,88	3,48
7+12+12	1,5	2,6	2,6	-	-	6,7	2,8	9,2	2,35	0,69	2,92	2,86	1,9	3,2	3,2	-	8,2	2,8	9,7	2,35	0,69	2,92	3,50
7+12+18	1,3	2,2	3,3	-	-	6,7	3,0	9,6	2,32	0,70	2,89	2,89	1,6	2,7	4,0	-	8,2	3,0	10,4	2,32	0,70	2,89	3,54

Indoor units combinations	COOLING										HEATING													
	Capacity (kW)					Power input (kW)			EER/ Energy label	Capacity (kW)					Power input (kW)			COP/ Energy label						
	A	B	C	D	E	Totale	Min	Max		Nom.	Min	Max	A	B	C	D	E		Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max
7+12+21	1,2	2,0	3,6	-	-	6,8	3,1	9,8	2,35	0,68	2,86	2,89	1,5	2,5	4,4	-	-	8,3	3,1	10,7	2,35	0,68	2,86	3,54
7+12+24	1,2	2,0	4,0	-	-	7,2	3,2	10,0	2,51	0,68	3,00	2,88	1,4	2,5	4,9	-	-	8,8	3,2	11,1	2,51	0,68	3,00	3,52
7+18+18	1,1	3,0	3,0	-	-	7,1	3,2	10,0	2,40	0,68	3,05	2,94	1,4	3,6	3,6	-	-	8,6	3,2	11,1	2,40	0,68	3,05	3,60
7+18+21	1,1	2,8	3,3	-	-	7,2	3,3	10,2	2,50	0,66	3,02	2,89	1,3	3,5	4,0	-	-	8,8	3,3	11,4	2,50	0,66	3,02	3,54
7+18+24	1,1	2,8	3,7	-	-	7,7	3,4	10,4	2,65	0,66	3,05	2,89	1,3	3,4	4,6	-	-	9,4	3,4	11,8	2,65	0,66	3,05	3,53
7+21+21	1,1	3,3	3,3	-	-	7,7	3,4	10,4	2,65	0,66	3,05	2,89	1,3	4,0	4,0	-	-	9,4	3,4	11,8	2,65	0,66	3,05	3,53
7+21+24	1,0	3,1	3,6	-	-	7,7	3,5	10,5	2,68	0,60	3,21	2,89	1,3	3,8	4,4	-	-	9,5	3,5	12,0	2,68	0,60	3,21	3,53
9+9+9	2,5	2,5	2,5	-	-	7,5	2,7	8,9	2,25	0,69	3,01	3,18	3,3	3,3	3,3	-	-	10,0	2,7	11,0	2,25	0,69	3,01	4,10
9+9+12	2,4	2,4	3,1	-	-	7,8	2,8	9,1	2,41	0,69	2,97	3,25	3,0	3,0	4,1	-	-	10,1	2,8	11,1	2,42	0,69	2,97	4,18
9+9+18	2,1	2,1	4,3	-	-	8,5	3,0	9,5	2,51	0,70	2,92	3,38	2,6	2,6	5,2	-	-	10,4	3,0	11,4	2,39	0,70	2,92	4,35
9+9+21	2,0	2,0	4,8	-	-	8,8	3,1	9,7	2,61	0,68	2,88	3,38	2,4	2,4	5,6	-	-	10,4	3,1	11,5	2,39	0,68	2,88	4,35
9+9+24	2,0	2,0	5,2	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,68	3,05	3,38	2,2	2,2	5,9	-	-	10,4	3,2	11,6	2,39	0,68	3,05	4,35
9+12+12	2,2	3,0	3,0	-	-	8,2	2,9	9,3	2,46	0,69	2,92	3,31	2,8	3,7	3,7	-	-	10,3	2,9	11,3	2,41	0,69	2,92	4,27
9+12+18	2,0	2,7	4,1	-	-	8,8	3,1	9,7	2,61	0,70	2,89	3,38	2,4	3,2	4,8	-	-	10,4	3,1	11,5	2,39	0,70	2,89	4,35
9+12+21	2,0	2,6	4,6	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,68	3,00	3,38	2,2	3,0	5,2	-	-	10,4	3,2	11,6	2,39	0,68	3,00	4,35
9+12+24	1,9	2,5	5,1	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,68	3,02	3,38	2,1	2,8	5,5	-	-	10,4	3,3	11,8	2,39	0,68	3,02	4,35
9+18+18	1,9	3,8	3,8	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,66	3,02	3,38	2,1	4,2	4,2	-	-	10,4	3,3	11,8	2,39	0,66	3,02	4,35
9+18+21	1,8	3,6	4,2	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,66	3,02	3,38	2,0	3,9	4,6	-	-	10,4	3,4	11,9	2,39	0,66	3,02	4,35
9+18+24	1,7	3,4	4,5	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38	1,8	3,7	4,9	-	-	10,4	3,5	12,0	2,39	0,66	3,05	4,35
9+21+21	1,7	3,9	3,9	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38	1,8	4,3	4,3	-	-	10,4	3,5	12,0	2,39	0,66	3,05	4,35
9+21+24	1,6	3,7	4,2	-	-	9,5	3,6	10,5	2,81	0,66	3,20	3,38	1,7	4,0	4,6	-	-	10,4	3,6	12,0	2,39	0,66	3,20	4,35
12+12+12	2,8	2,8	2,8	-	-	8,5	3,0	9,5	2,51	0,72	2,91	3,38	3,5	3,5	3,5	-	-	10,4	3,0	11,4	2,39	0,72	2,91	4,35
12+12+18	2,6	2,6	3,9	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,70	3,00	3,38	3,0	3,0	4,6	-	-	10,7	3,2	11,6	2,45	0,70	3,00	4,35
12+12+21	2,5	2,5	4,4	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,68	3,02	3,38	2,9	2,9	5,0	-	-	10,8	3,3	11,8	2,48	0,68	3,02	4,35
12+12+24	2,4	2,4	4,8	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,68	3,05	3,38	2,7	2,7	5,5	-	-	10,9	3,4	11,9	2,51	0,68	3,05	4,35
12+18+18	2,4	3,6	3,6	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,68	3,02	3,38	2,7	4,1	4,1	-	-	10,9	3,4	11,9	2,51	0,68	3,02	4,35
12+18+21	2,2	3,4	3,9	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38	2,6	3,9	4,6	-	-	11,1	3,5	12,0	2,54	0,66	3,05	4,35
7+7+7+7	1,7	1,7	1,7	1,7	-	6,9	3,00	9,0	2,18	0,81	2,67	3,15	2,0	2,0	2,0	2,0	-	7,8	3,00	9,0	2,18	0,81	2,67	3,58
7+7+7+9	1,6	1,6	1,6	2,1	-	7,0	3,1	9,2	2,19	0,81	2,67	3,17	1,8	1,8	1,8	2,4	-	7,9	3,1	9,3	2,17	0,81	2,67	3,64
7+7+7+12	1,5	1,5	1,5	2,6	-	7,0	3,3	9,5	2,21	0,81	2,65	3,19	1,7	1,7	1,7	2,9	-	8,0	3,3	9,6	2,16	0,81	2,65	3,70
7+7+7+18	1,3	1,3	1,3	3,2	-	7,0	3,6	10,1	2,15	0,79	2,62	3,27	1,4	1,4	1,4	3,7	-	8,0	3,6	10,4	2,39	0,79	2,62	3,35
7+7+7+21	1,2	1,2	1,2	3,7	-	7,5	3,7	10,4	2,30	0,77	2,75	3,25	1,4	1,4	1,4	4,3	-	8,5	3,7	10,8	2,38	0,77	2,75	3,57
7+7+7+24	1,2	1,2	1,2	4,1	-	7,7	3,9	10,7	2,36	0,77	2,73	3,24	1,4	1,4	1,4	4,6	-	8,7	3,9	11,1	2,38	0,77	2,73	3,66
7+7+9+9	1,5	1,5	2,0	2,0	-	7,0	3,2	9,4	2,19	0,81	2,67	3,17	1,7	1,7	2,2	2,2	-	7,9	3,2	9,5	2,16	0,81	2,67	3,66
7+7+9+12	1,4	1,4	1,8	2,4	-	7,0	3,4	9,7	2,21	0,81	2,65	3,19	1,6	1,6	2,1	2,7	-	8,0	3,4	9,9	2,15	0,81	2,65	3,72
7+7+9+18	1,2	1,2	1,6	3,2	-	7,2	3,7	10,3	2,20	0,79	2,70	3,28	1,4	1,4	1,8	3,6	-	8,2	3,7	10,6	2,38	0,79	2,70	3,45
7+7+9+21	1,2	1,2	1,5	3,6	-	7,5	3,8	10,6	2,30	0,77	2,71	3,25	1,4	1,4	1,7	4,1	-	8,5	3,8	11,0	2,37	0,77	2,71	3,59
7+7+9+24	1,1	1,1	1,5	3,9	-	7,7	4,0	10,9	2,35	0,77	2,75	3,26	1,3	1,3	1,7	4,4	-	8,7	4,0	11,4	2,37	0,77	2,75	3,67
7+7+12+12	1,3	1,3	2,2	2,2	-	7,0	3,5	10,0	2,21	0,81	2,62	3,19	1,5	1,5	2,5	2,5	-	8,0	3,5	10,3	2,15	0,81	2,62	3,72
7+7+12+18	1,2	1,2	2,0	3,1	-	7,5	3,8	10,6	2,30	0,79	2,71	3,25	1,4	1,4	2,3	3,5	-	8,5	3,8	11,0	2,37	0,79	2,71	3,59

## YAZ5 DC INVERTER



Based on wall mounted combination

Indoor units combinations	COOLING											HEATING												
	Capacity (kW)						Power input (kW)			EER/ Energy label	Capacity (kW)						Power input (kW)			COP/ Energy label				
	A	B	C	D	E	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max	A	B	C	D	E	Totale	Min		Max	Nom.	Min	Max
7+7+12+21	1,1	1,1	2,0	3,4	-	7,7	4,0	10,9	2,35	0,77	2,75	3,26	1,3	1,3	2,2	3,9	-	8,7	4,0	11,4	2,36	0,77	2,75	3,69
7+7+18+18	1,1	1,1	2,9	2,9	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,77	2,90	3,23	1,3	1,3	3,2	3,2	-	9,0	4,1	11,5	2,27	0,77	2,90	3,96
7+9+9+9	1,4	1,8	1,8	1,8	-	7,0	3,3	9,6	2,14	0,81	2,67	3,25	1,6	2,1	2,1	2,1	-	7,9	3,3	9,8	2,16	0,81	2,67	3,66
7+9+9+12	1,3	1,7	1,7	2,3	-	7,0	3,5	9,9	2,21	0,81	2,65	3,19	1,5	1,9	1,9	2,6	-	8,0	3,5	10,1	2,15	0,81	2,65	3,72
7+9+9+18	1,2	1,5	1,5	3,1	-	7,3	3,8	10,5	2,23	0,79	2,71	3,28	1,4	1,7	1,7	3,5	-	8,3	3,8	10,9	2,38	0,79	2,71	3,49
7+9+9+21	1,1	1,5	1,5	3,4	-	7,5	3,9	10,8	2,30	0,77	2,75	3,25	1,3	1,7	1,7	3,9	-	8,5	3,9	11,3	2,36	0,77	2,75	3,60
7+9+9+24	1,1	1,5	1,5	3,9	-	7,9	4,1	11,0	2,43	0,77	2,89	3,26	1,3	1,7	1,7	4,4	-	9,0	4,1	11,5	2,36	0,77	2,89	3,81
7+9+12+12	1,3	1,6	2,2	2,2	-	7,2	3,6	10,2	2,20	0,81	2,70	3,28	1,4	1,8	2,5	2,5	-	8,2	3,6	10,5	2,52	0,81	2,70	3,25
7+9+12+18	1,1	1,5	2,0	2,9	-	7,5	3,9	10,8	2,30	0,81	2,75	3,25	1,3	1,7	2,2	3,3	-	8,5	3,9	11,3	2,35	0,81	2,75	3,62
7+9+12+21	1,1	1,5	1,9	3,4	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,77	2,89	3,23	1,3	1,7	2,2	3,9	-	9,0	4,1	11,5	2,34	0,77	2,89	3,85
7+9+18+18	1,1	1,4	2,7	2,7	-	7,9	4,2	11,0	2,45	0,77	2,89	3,23	1,2	1,6	3,1	3,1	-	9,0	4,2	11,5	2,26	0,77	2,89	3,98
7+9+18+21	1,0	1,3	2,6	3,0	-	7,9	4,4	11,0	2,43	0,77	3,03	3,26	1,1	1,5	2,9	3,4	-	9,0	4,4	11,5	2,25	0,77	3,03	4,00
7+12+12+12	1,2	2,1	2,1	2,1	-	7,5	3,8	10,5	2,30	0,81	2,71	3,25	1,4	2,4	2,4	2,4	-	8,5	3,8	10,9	2,55	0,81	2,71	3,33
7+12+12+18	1,1	1,9	1,9	2,9	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,79	2,75	3,23	1,3	2,2	2,2	3,3	-	9,0	4,1	11,5	2,35	0,79	2,75	3,83
7+12+12+21	1,1	1,8	1,8	3,2	-	7,9	4,2	11,0	2,43	0,77	2,89	3,26	1,2	2,1	2,1	3,6	-	9,0	4,2	11,5	2,34	0,77	2,89	3,85
9+9+9+9	2,2	2,2	2,2	2,2	-	8,8	3,4	9,8	2,33	0,81	2,67	3,77	2,5	2,5	2,5	2,5	-	10,0	3,4	10,0	2,08	0,81	2,67	4,80
9+9+9+12	2,1	2,1	2,1	2,8	-	9,1	3,6	10,1	2,22	0,81	2,65	3,83	2,4	2,4	2,4	3,2	-	10,3	3,6	10,4	2,15	0,81	2,65	4,00
9+9+9+18	1,9	1,9	1,9	3,9	-	9,7	3,9	10,7	2,30	0,79	2,71	3,94	2,2	2,2	2,2	4,3	-	10,8	3,9	11,1	2,36	0,79	2,71	4,00
9+9+9+21	1,9	1,9	1,9	4,4	-	10,0	4,0	11,0	2,32	0,77	2,75	4,00	2,1	2,1	2,1	4,8	-	11,0	4,0	11,5	2,35	0,77	2,75	4,00
9+9+9+24	1,8	1,8	1,8	4,7	-	10,0	4,2	11,0	2,43	0,77	2,89	4,00	1,9	1,9	1,9	5,2	-	11,0	4,2	11,5	2,35	0,77	2,89	3,80
9+9+12+12	2,0	2,0	2,7	2,7	-	9,4	3,7	10,4	2,23	0,81	2,71	3,89	2,3	2,3	3,0	3,0	-	10,5	3,7	10,8	2,55	0,81	2,71	4,00
9+9+12+18	1,9	1,9	2,5	3,8	-	10,0	4,0	11,0	2,42	0,79	2,75	4,00	2,1	2,1	2,8	4,1	-	11,0	4,0	11,5	2,33	0,79	2,75	4,00
9+9+12+21	2,0	2,0	2,7	2,7	-	9,4	3,7	10,4	2,45	0,77	2,89	3,89	2,3	2,3	3,0	3,0	-	10,5	3,7	10,8	2,30	0,77	2,89	4,00
9+9+18+18	1,7	1,7	3,3	3,3	-	10,0	4,3	11,0	2,41	0,77	2,89	4,00	1,8	1,8	3,7	3,7	-	11,0	4,3	11,5	2,25	0,77	2,89	3,60
9+12+12+12	1,9	2,6	2,6	2,6	-	9,7	3,9	10,7	2,30	0,81	2,61	3,94	2,2	2,9	2,9	2,9	-	10,8	3,9	11,1	2,52	0,81	2,61	4,00
9+12+12+18	1,8	2,4	2,4	3,5	-	10,0	4,2	11,0	2,43	0,79	2,89	4,00	1,9	2,6	2,6	3,9	-	11,0	4,2	11,5	2,29	0,79	2,89	3,80
9+12+12+21	1,7	2,2	2,2	3,9	-	10,0	4,3	11,0	2,50	0,79	2,89	4,00	1,8	2,4	2,4	4,3	-	11,0	4,3	11,5	2,29	0,79	2,89	3,60
12+12+12+12	2,5	2,5	2,5	2,5	-	10,0	4,0	11,0	2,50	0,81	2,92	4,00	2,8	2,8	2,8	2,8	-	11,0	4,0	11,5	2,50	0,81	2,92	4,00
7+7+7+7+7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	9,5	4,00	10,2	2,94	0,78	3,50	3,15	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	10,5	4,00	11,0	2,94	0,78	3,50	3,80
7+7+7+7+9	1,8	1,8	1,8	1,8	2,3	9,6	4,1	10,4	2,94	0,78	3,50	3,26	2,0	2,0	2,0	2,0	2,6	10,8	4,1	11,3	2,94	0,78	3,50	3,94
7+7+7+7+12	1,7	1,7	1,7	1,7	2,9	9,8	4,2	10,6	2,94	0,78	3,50	3,43	2,0	2,0	2,0	2,0	3,4	11,3	4,2	11,8	2,94	0,78	3,50	4,15
7+7+7+7+18	1,5	1,5	1,5	1,5	3,9	10,0	4,3	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70	1,8	1,8	1,8	1,8	4,7	12,0	4,3	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50
7+7+7+7+21	1,4	1,4	1,4	1,4	4,3	10,0	4,4	11,0	2,91	0,80	3,48	3,70	1,7	1,7	1,7	1,7	5,1	12,0	4,4	12,5	2,91	0,80	3,48	4,50
7+7+7+9+9	1,7	1,7	1,7	2,2	2,2	9,7	4,1	10,5	2,94	0,78	3,50	3,37	2,0	2,0	2,0	2,6	2,6	11,1	4,1	11,6	2,94	0,78	3,50	4,08
7+7+7+9+12	1,6	1,6	1,6	2,1	2,8	9,9	4,2	10,8	2,94	0,78	3,50	3,54	1,9	1,9	1,9	2,5	3,3	11,6	4,2	12,1	2,94	0,78	3,50	4,29
7+7+7+9+18	1,5	1,5	1,5	1,9	3,8	10,0	4,4	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70	1,8	1,8	1,8	2,3	4,5	12,0	4,4	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50
7+7+7+12+12	1,6	1,6	1,6	2,1	2,8	9,9	4,2	10,8	2,94	0,78	3,50	3,54	1,9	1,9	1,9	2,5	3,3	11,6	4,2	12,1	2,94	0,78	3,50	4,29
7+7+9+9+9	1,7	1,7	2,2	2,2	2,2	9,8	4,2	10,7	2,94	0,78	3,50	3,48	1,9	1,9	2,5	2,5	2,5	11,4	4,2	11,9	2,94	0,78	3,50	4,22
7+7+9+9+12	1,6	1,6	2,0	2,0	2,7	10,0	4,3	10,9	2,94	0,78	3,50	3,65	1,9	1,9	2,4	2,4	3,2	11,9	4,3	12,4	2,94	0,78	3,50	4,43
7+7+9+9+18	1,4	1,4	1,8	1,8	3,6	10,0	4,5	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70	1,7	1,7	2,2	2,2	4,3	12,0	4,5	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50

Indoor units combinations	COOLING											HEATING												
	Capacity (kW)						Power input (kW)			EER/ Energy label	Capacity (kW)						Power input (kW)			COP/ Energy label				
	A	B	C	D	E	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max	A	B	C	D	E	Totale	Min		Max	Nom.	Min	Max
7+7+9+12+12	1,5	1,5	1,9	2,6	2,6	10,0	4,4	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70	1,8	1,8	2,3	3,1	3,1	12,0	4,4	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50
7+9+9+9+9	1,6	2,1	2,1	2,1	2,1	9,9	4,3	10,8	2,94	0,78	3,50	3,59	1,9	2,4	2,4	2,4	2,4	11,7	4,3	12,2	2,94	0,78	3,50	4,36
7+9+9+9+12	1,5	2,0	2,0	2,0	2,6	10,0	4,3	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70	1,8	2,3	2,3	2,3	3,1	12,0	4,3	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50
7+9+9+9+18	1,3	1,7	1,7	1,7	3,5	10,0	4,5	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70	1,6	2,1	2,1	2,1	4,2	12,0	4,5	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50
7+9+9+12+12	1,3	1,7	1,7	1,7	3,5	10,0	4,5	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70	1,6	2,1	2,1	2,1	4,2	12,0	4,5	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50
9+9+9+9+9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	10,0	4,3	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	12,0	4,3	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50
9+9+9+9+12	1,9	1,9	1,9	1,9	2,6	10,3	4,4	11,0	2,94	0,78	3,50	3,60	2,3	2,3	2,3	2,3	3,0	12,0	4,4	12,5	2,94	0,78	3,50	4,30
9+9+9+9+18	1,8	1,8	1,8	1,8	3,5	10,5	4,6	11,0	2,92	0,79	3,49	3,40	2,0	2,0	2,0	2,0	4,0	12,0	4,6	12,5	2,92	0,79	3,49	4,20
9+9+9+12+12	1,9	1,9	1,9	2,5	2,5	10,5	4,50	11,0	2,94	0,78	3,50	3,50	2,1	2,1	2,1	2,8	2,8	12,0	4,50	12,5	2,94	0,78	3,50	4,30