

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

### COMANDO OPTIONAL

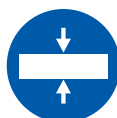
In caso di collegamento di gruppo sotto lo stesso filo comando, prevedere cavo codice 0010452854.



Per la taratura della pressione statica è necessario comando a filo (Rif. Pag. 35)



Silenziosità



Design Compatto



3D



Pompa Scarico Condensa

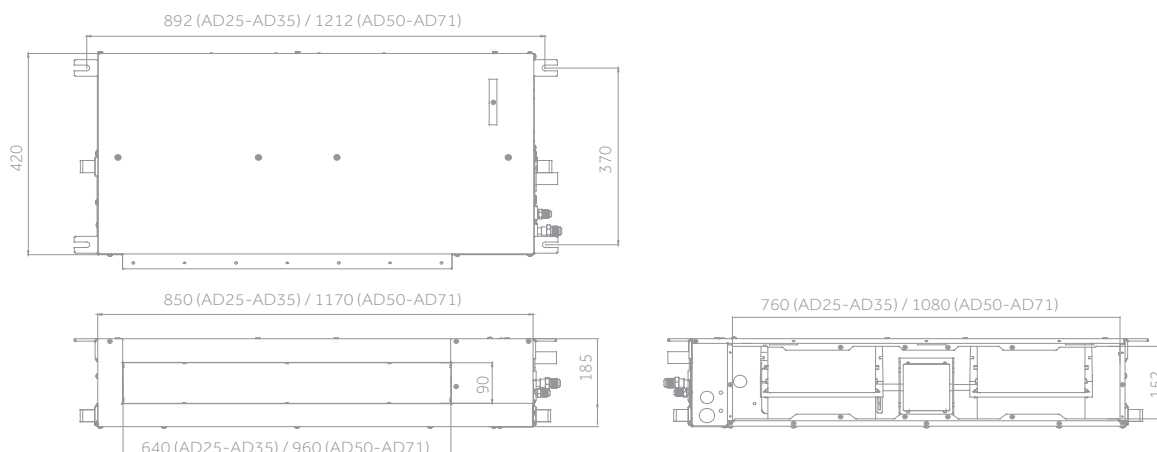


Flessibilità installazione

- Basso livello di rumorosità
- Design compatto
- Kit pannello (OPTIONAL): griglia espulsione e ripresa aria
- Pompa scarico condensa
- Flessibilità di installazione

UNITÀ INTERNA			Modello	AD25S2SS1FA	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
			Codice commerciale	2504651A2	2504652A2	2504655A2	2504656A2
<b>Dati prestazionali</b>							
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW		2,5	3,5	5,0	7,1
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW		3,0	4,0	5,5	7,1
Alimentazione		Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H / M / L	m³/h		530/460/390/330	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Pressione statica		Pa		0/10/20/30	0/10/20/30	0/10/20/30	0/10/20/30
<b>Unità interna</b>							
Potenza sonora RAFF.		dB		50	53	54	57
Pressione sonora RAFF.		dB(A)		29/28/25	33/28/25	36/34/32	38/35/33
Dimensioni	L x P x H	mm		850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Peso netto		kg		16	16	22	24
<b>Dati idraulici</b>							
Tubazione liquido Ø		mm		6,35	6,35	6,35	9,52
Tubazione gas Ø		mm		9,52	9,52	12,7	15,88
<b>Comando</b>							
Di serie				/	/	/	/
<b>Pannello</b>				<b>P1B-890IA/D</b>	<b>P1B-890IA/D</b>	<b>P1B-1210IA/D</b>	<b>P1B-1210IA/D</b>
Dimensioni	L x P x H	mm		890x190x100 (Griglia mandata)	890x190x100 (Griglia mandata)	1210x190x100 (Griglia mandata)	1210x190x100 (Griglia mandata)
				928x220x335 (Griglia ripresa)	928x220x335 (Griglia ripresa)	1258x220x335 (Griglia ripresa)	1258x220x335 (Griglia ripresa)
Peso netto		kg		4	4	5	5

AD25 - AD35 - AD50 - AD71



# Residenziale multisplit inverter UNITÀ ESTERNE

# Haier



**1:2** 2U40S2SM1FA  
2U50S2SM1FA



**1:3** 3U55S2SR2FA  
3U70S2SR2FA



**1:4** 4U75S2SR2FA  
4U85S2SR2FA



**1:5** 5U90S2SS2FA  
5U105S2SS3FA

4,0 kW

5,0 kW

5,5 kW

7,0 kW

7,5 kW

8,5 kW

9,0 kW

10,5 kW

RESIDENZIALE MULTISPLIT

UNITÀ ESTERNA	Modello	2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA	3U55S2SR2FA	3U70S2SR2FA	4U75S2SR2FA	4U85S2SR2FA	5U90S2SS2FA	5U105S2SS3FA	
	Codice commerciale	2502323B2	2502325B2	2502325G2	2502325K2	2502326B2	2502327B2	2502327H2	2502328B2	
	Max UI	2		3		4		5		
<b>Dati prestazionali</b>										
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	4,0 (1,1-4,8)	5,0 (1,3-6,0)	5,5 (2,1-7,3)	7,0 (2,4-8,4)	7,5 (2,4-8,7)	8,5 (3,2-9,5)	9,0 (3,2-11,5)	10,0 (1,5-11,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	4,4 (1,8-5,2)	5,7 (1,8-6,6)	6,8 (1,7-8,3)	7,6 (2,9-10,6)	8,6 (3,1-10,7)	9,6 (4,4-10,7)	10,4 (4,4-12,0)	10,5 (4,4-12,0)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	1,0 (0,3-1,65)	1,5 (0,3-2,4)	1,35	1,66	1,7	2,23	2,85 (ND-4,1)	2,76
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	1,0 (0,38-2,25)	1,4 (0,5-2,8)	1,65	1,86	1,8	2,23	2,75 (ND-3,4)	2,73
Classe energetica	EER		4,0	3,33	4,1	4,21	4,41	3,81	3,15	3,62
Classe energetica	COP		4,4	4,07	4,12	4,1	4,77	4,30	3,78	3,84
Pdesign RAFF.	capacità (35°)	kW	4,0	5,0	5,5	7,0	7,5	8,5	9,0	10
Pdesign RISC.	capacità (-10°)	kW	3,3	4,7	4,7	6,0	6,3	7,0	7,2	8,0
Classe energetica RAFF.	SEER		6,2 (A++)	6,5 (A++)	7,5 (A++)	7,5 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)
Classe energetica RISC.	SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF		kWh/a	226	269	227	332	379	456	550	537
Consumo annuo di energia RISC		kWh/a	1155	1645	1678	2012	2179	2503	2889	2889
<b>Unità esterna</b>										
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	2200	2400	3000	3000	4000	4000	4200	4200
Potenza sonora RAFF.		dB	62	63	64	66	68	68	71	71
Pressione sonora RAFF.		dB(A)	52	53	51	53	55	55	55	55
Dimensioni	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553	890x340x700	890x340x700	890x340x700	890x340x700	920x372x760	920x372x760
Peso netto		kg	34	36	51	54	61	61	66	66
Tipo compressore			Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary	Inverter twin rotary
Marca compressore			Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
<b>Dati idraulici</b>										
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø		mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35	3x6,35	4x6,35	4x6,35	5x6,35	5x6,35
Tubazione gas Ø		mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52	3x9,52	3x9,52+1x12,7	3x9,52+1x12,7	3x9,52+2x12,7	3x9,52+2x12,7
Lunghezza totale tubazioni max		m	30	30	50	60	70	70	80	80
Lunghezza tubazioni max singola linea UE-UI		m	20	20	25	25	25	25	25	25
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20	20	30	30	40	40	40	40
Dislivello max UI - UE		m	15	15	15	15	15	15	15	15
Dislivello max UI - UI		m	15	15	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Carica refrigerante in fabbrica	R32	kg	1,0	1,4	1,6	1,6	2,2	2,2	2,4	2,4
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>		tCO <sub>2</sub> EQ	0,67	0,81	1,08	1,08	1,48	1,48	1,62	1,62
Carica refrigerante aggiuntiva	R32	g/m	20	20	20	20	20	20	20	20
Limiti di funz. RAFF.	min-max	°C	-10÷43°C	-10÷43°C	-10÷46°C	-10÷46°C	-10÷46°C	-10÷46°C	-10÷46°C	-10÷46°C
Limiti di funz. RISC.	min-max	°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C	-15÷24°C

N. UI	UI A	UI B	UI C	UI D	UI E	totale UI kW	Unità esterne multisplit						Totale combinazioni			
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA	3U55S2SR2FA	3U70S2SR2FA	4U75S2SR2FA	4U85S2SR2FA		5U90S2SS2FA	5U105S2SS3FA	
2	2	2	0	0	0	4	✓●	✓●	✓	✓	✓					7
	2	2,5	0	0	0	4,5	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓		✓	✓	9
	2	3,5	0	0	0	5,5	✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	9
	2	4,2	0	0	0	6,2		✓●	✓●	✓	✓●	✓	✓	✓	✓	7
	2	5	0	0	0	7			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
	2	7,1	0	0	0	9,1					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	2,5	0	0	0	5	✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓●	✓	✓	✓	9
	2,5	3,5	0	0	0	6	✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	9
	2,5	4,2	0	0	0	6,7		✓●	✓●	✓	✓●	✓	✓	✓	✓	7
	2,5	5	0	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	7
	2,5	7,1	0	0	0	9,6					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	3,5	3,5	0	0	0	7		✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	8
	3,5	4,2	0	0	0	7,7		✓●		✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	3,5	5	0	0	0	8,5				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	3,5	7,1	0	0	0	10,6					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	4,2	4,2	0	0	0	8,4		✓●		✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	4,2	5	0	0	0	9,2					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	4,2	7,1	0	0	0	11,3					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	5	5	0	0	0	10					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	5	7,1	0	0	0	12,1					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
7,1	7,1	0	0	0	14,2						✓●	✓	✓	✓	2	
3	2	2	2	0	0	6			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2	2	2,5	0	0	6,5			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2	2	3,5	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2	2	4,2	0	0	8,2				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	2	5	0	0	9				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	2	7,1	0	0	11,1					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	2,5	2,5	0	0	7			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2	2,5	3,5	0	0	8			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2	2,5	4,2	0	0	8,7				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	2,5	5	0	0	9,5				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	2,5	7,1	0	0	11,6					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	3,5	3,5	0	0	9				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	3,5	4,2	0	0	9,7				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2	3,5	5	0	0	10,5					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	3,5	7,1	0	0	12,6					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	4,2	4,2	0	0	10,4					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	4,2	5	0	0	11,2					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	4,2	7,1	0	0	13,3					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2	5	5	0	0	12						✓	✓	✓	✓	2
	2	5	7,1	0	0	14,1							✓	✓	✓	1
	2,5	2,5	2,5	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2,5	2,5	3,5	0	0	8,5			✓●	✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	6
	2,5	2,5	4,2	0	0	9,2				✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2,5	2,5	5	0	0	10					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	2,5	7,1	0	0	12,1					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	3,5	3,5	0	0	9,5			✓●		✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	2,5	3,5	4,2	0	0	10,2					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	3,5	5	0	0	11					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	3,5	7,1	0	0	13,1					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	4,2	4,2	0	0	10,9					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	4,2	5	0	0	11,7					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	2,5	4,2	7,1	0	0	13,8							✓	✓	✓	2
	2,5	5	5	0	0	12,5							✓	✓	✓	2
	2,5	5	7,1	0	0	14,6								✓	✓	1
	3,5	3,5	3,5	0	0	10,5					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	3,5	3,5	4,2	0	0	11,2					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	3,5	3,5	5	0	0	12					✓●	✓●	✓	✓	✓	4
	3,5	3,5	7,1	0	0	14,1						✓●	✓	✓	✓	2
	3,5	4,2	4,2	0	0	11,9						✓●	✓	✓	✓	3
	3,5	4,2	5	0	0	12,7						✓●	✓	✓	✓	3
3,5	5	5	0	0	13,5						✓●	✓	✓	✓	3	
4,2	4,2	4,2	0	0	12,6						✓●	✓	✓	✓	3	
4,2	4,2	5	0	0	13,4						✓●	✓	✓	✓	3	
4,2	5	5	0	0	14,2							✓	✓	✓	1	
5	5	5	0	0	15								✓	✓	1	

SEGUE →

### LEGENDA

✓ COMBINAZIONE AMMESSA  
● ECO BONUS

### CONTEMPORANEITÀ DI FUNZIONAMENTO

OK  
ATTENZIONE LA POTENZA DELLE UNITÀ INTERNE È SUPERIORE ALLA POTENZA DELL'UNITÀ ESTERNA

N. UI	UI A	UI B	UI C	UI D	UI E	totale UI kW	Unità esterne multisplit					Totale combinazioni			
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA	3U55S2SR2FA	3U70S2SR2FA	4U75S2SR2FA		4U85S2SR2FA	5U90S2SS2FA	5U105S2SS3FA
4	2	2	2	2	0	8					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2	2,5	0	8,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2	3,5	0	9,5					✓●	✓	✓	✓	4
	2	2	2	4,2	0	10,2					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2	5	0	11					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2	7,1	0	13,1					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2,5	2,5	0	9					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2,5	3,5	0	10					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2,5	4,2	0	10,7					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2,5	5	0	11,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	2,5	7,1	0	13,6					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	3,5	3,5	0	11					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	3,5	4,2	0	11,7					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	3,5	5	0	12,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	3,5	7,1	0	14,6					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	4,2	4,2	0	12,4					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	4,2	5	0	13,2					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2	5	5	0	14							✓	✓	2
	2	2,5	2,5	2,5	0	9,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	2,5	3,5	0	10,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	2,5	4,2	0	11,2					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	2,5	5	0	12					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	2,5	7,1	0	14,1					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	3,5	3,5	0	11,5					✓●	✓●	✓	✓	1
	2	2,5	3,5	4,2	0	12,2					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	3,5	5	0	13					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	4,2	4,2	0	12,9					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	4,2	5	0	13,7					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	2,5	5	5	0	14,5							✓	✓	1
	2	3,5	3,5	3,5	0	12,5					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	3,5	3,5	4,2	0	13,2					✓●	✓●	✓	✓	4
	2	3,5	3,5	5	0	14							✓	✓	2
	2	3,5	4,2	4,2	0	13,9							✓	✓	2
	2	3,5	4,2	5	0	14,7							✓	✓	1
	2	4,2	4,2	4,2	0	14,6							✓	✓	2
	2,5	2,5	2,5	2,5	0	10					✓●	✓●	✓	✓	4
	2,5	2,5	2,5	3,5	0	11					✓●	✓●	✓	✓	4
	2,5	2,5	2,5	4,2	0	11,7					✓●	✓●	✓	✓	4
	2,5	2,5	2,5	5	0	12,5						✓●	✓●	✓	3
	2,5	2,5	2,5	7,1	0	14,6							✓	✓	1
	2,5	2,5	3,5	3,5	0	12					✓●	✓●	✓	✓	4
	2,5	2,5	3,5	4,2	0	12,7						✓●	✓●	✓	3
	2,5	2,5	3,5	5	0	13,5						✓●	✓●	✓	3
	2,5	2,5	4,2	4,2	0	13,4						✓●	✓●	✓	3
	2,5	2,5	4,2	5	0	14,2							✓	✓	1
2,5	2,5	5	5	0	15							✓	✓	1	
2,5	3,5	3,5	3,5	0	13						✓●	✓●	✓	3	
2,5	3,5	3,5	4,2	0	13,7						✓●	✓●	✓	3	
2,5	3,5	3,5	5	0	14,5							✓	✓	1	
2,5	3,5	4,2	4,2	0	14,4							✓	✓	1	
3,5	3,5	3,5	3,5	0	14						✓●	✓●	✓	3	
3,5	3,5	3,5	4,2	0	14,7							✓	✓	1	
5	2	2	2	2	2	10						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2	2,5	10,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2	3,5	11,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2	4,2	12,2						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2	5	13						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2,5	2,5	11						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2,5	3,5	12						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2,5	4,2	12,7						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	2,5	5	13,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	3,5	3,5	13						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	3,5	4,2	13,7						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2	3,5	5	14,5							✓	✓	2
	2	2	2	4,2	4,2	14,4							✓	✓	1
	2	2	2	4,2	4,2	14,4							✓	✓	1
	2	2	2,5	2,5	2,5	11,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2,5	2,5	3,5	12,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2,5	2,5	4,2	13,2						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2,5	2,5	5	14						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2,5	3,5	3,5	13,5						✓●	✓●	✓	2
	2	2	2,5	3,5	4,2	14,2							✓	✓	1
	2	2	2,5	3,5	5	15							✓	✓	1
	2	2	2,5	4,2	4,2	14,9							✓	✓	1
	2	2	3,5	3,5	3,5	14,5							✓	✓	1
	2	2,5	2,5	2,5	2,5	12						✓●	✓●	✓	2
	2	2,5	2,5	2,5	3,5	13						✓●	✓●	✓	2
	2	2,5	2,5	2,5	4,2	13,7						✓●	✓●	✓	2
	2	2,5	2,5	2,5	5	14,5							✓	✓	1
	2	2,5	2,5	3,5	3,5	14							✓	✓	1
	2	2,5	2,5	3,5	4,2	14,7							✓	✓	1
	2	2,5	3,5	3,5	3,5	15							✓	✓	1
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	12,5						✓●	✓●	✓	2	
2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	13,5						✓●	✓●	✓	2	
2,5	2,5	2,5	2,5	4,2	14,2							✓	✓	1	
2,5	2,5	2,5	2,5	5	15							✓	✓	1	
2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	14,5							✓	✓	1	

LEGENDA	
✓	COMBINAZIONE AMMESSA
●	ECO BONUS
CONTEMPORANEITÀ DI FUNZIONAMENTO	
OK	
ATTENZIONE	LA POTENZA DELLE UNITÀ INTERNE È SUPERIORE ALLA POTENZA DELL'UNITÀ ESTERNA

I dati riportati su questo stampato sono puramente indicativi in quanto possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento di acquisto.

RESIDENZIALE MULTISPLIT

**2U40S2SM1FA Inverter** (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS e IES)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,0	2,0	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	1,2	4,3	7,2	4,04	6,20	A++
	2,0	2,5	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	1,3	4,3	7,3	4,04	6,20	A++
	2,0	3,5	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	1,3	4,5	7,4	4,03	6,20	A++
	2,5	2,5	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,3	4,5	7,4	4,04	6,20	A++
	2,5	3,5	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,3	4,5	7,5	4,04	6,20	A++

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	20	20	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	1,7	4,9	9,8	4,09	4,00	A+
	20	25	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	1,7	4,9	9,9	4,09	4,00	A+
	20	35	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	1,7	5,1	9,9	4,08	4,00	A+
	25	25	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,7	5,2	10,0	4,09	4,00	A+
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,7	5,3	10,1	4,10	4,00	A+

**2U50S2SM1FA Inverter** (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS e IES)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,0	2,0	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	1,6	6,0	10,6	3,63	6,50	A++
	2,0	2,5	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	1,6	6,1	10,6	3,60	6,50	A++
	2,0	3,5	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,7	6,3	11,3	3,50	6,50	A++
	2,0	4,2	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,7	6,3	11,3	3,50	6,50	A++
	2,5	2,5	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,6	6,3	11,3	3,50	6,50	A++
	2,5	3,5	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,6	6,2	11,3	3,60	6,50	A++
	2,5	4,2	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,6	6,3	11,4	3,50	6,50	A++
	3,5	3,5	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,6	6,3	11,5	3,50	6,50	A++
	3,5	4,2	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	1,6	6,5	11,5	3,50	6,50	A++
4,2	4,2	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,6	6,7	11,7	3,50	6,50	A++	

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,0	2,0	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	2,2	6,7	12,1	3,71	4,00	A+
	2,0	2,5	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	2,2	6,8	12,2	3,71	4,00	A+
	2,0	3,5	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	2,3	7,0	12,2	3,71	4,00	A+
	2,0	4,2	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,3	6,9	12,4	3,71	4,00	A+
	2,5	2,5	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,3	6,9	12,4	3,71	4,00	A+
	2,5	3,5	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,4	6,9	12,4	3,71	4,00	A+
	2,5	4,2	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,5	6,8	12,5	3,71	4,00	A+
	3,5	3,5	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,5	6,8	12,6	3,71	4,00	A+
	3,5	4,2	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	2,5	6,8	12,6	3,71	4,00	A+
4,2	4,2	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,5	6,8	12,8	3,71	4,00	A+	

## 3U55S2SR2FA Inverter (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS)

RAFFRESCAMENTO																		
Combinazioni				Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.60	4.00	5.60	0.55	1.18	2.50	2.44	5.24	11.09	3.39	6.60	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.32	2.50	2.44	5.86	11.09	3.48	6.70	A++
	2.0	3.5	—	1.96	3.54	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.55	2.50	2.44	6.88	11.09	3.55	6.80	A++
	2.0	4.2	—	1.72	3.78	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.54	2.50	2.44	6.83	11.09	3.57	6.80	A++
	2.0	5.0	—	1.53	3.97	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.54	2.50	2.44	6.83	11.09	3.57	6.80	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.00	0.55	1.49	2.50	2.44	6.61	11.09	3.49	6.80	A++
	2.5	3.5	—	2.18	3.02	—	2.10	5.20	7.00	0.55	1.53	2.50	2.44	6.79	11.09	3.40	6.30	A++
	2.5	4.2	—	2.04	3.46	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.52	2.50	2.44	6.74	11.09	3.62	6.80	A++
	2.5	5.0	—	1.83	3.67	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.50	2.50	2.44	6.65	11.09	3.67	6.80	A++
3	3.5	3.5	—	2.75	2.75	—	2.10	5.50	7.00	0.55	1.50	2.50	2.44	6.65	11.09	3.67	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	1.83	1.83	1.83	2.10	5.50	7.00	0.55	1.45	2.50	2.44	6.43	11.09	3.79	7.20	A++
	2.0	2.0	2.5	1.67	1.67	2.17	2.10	5.50	7.00	0.55	1.45	2.50	2.44	6.43	11.09	3.79	7.20	A++
	2.0	2.0	3.5	1.45	1.45	2.61	2.10	5.50	7.00	0.55	1.43	2.50	2.44	6.34	11.09	3.85	7.30	A++
	2.0	2.5	2.5	1.53	1.99	1.99	2.10	5.50	7.00	0.55	1.43	2.50	2.44	6.34	11.09	3.85	7.40	A++
	2.0	2.5	3.5	1.34	1.74	2.41	2.10	5.50	7.00	0.55	1.42	2.50	2.44	6.30	11.09	3.87	7.40	A++
	2.5	2.5	2.5	1.83	1.83	1.83	2.10	5.50	7.00	0.55	1.37	2.50	2.44	6.08	11.09	4.01	7.50	A++
2.5	2.5	3.5	1.63	1.63	2.25	2.10	5.50	7.00	0.55	1.37	2.50	2.44	6.08	11.09	4.01	7.50	A++	

RISCALDAMENTO																		
Combinazioni				Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	1.20	4.60	7.60	0.55	1.25	2.10	2.44	5.55	9.32	3.68	3.70	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	1.20	5.90	7.60	0.55	1.54	2.10	2.44	6.83	9.32	3.83	3.75	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	1.20	6.80	7.60	0.55	1.72	2.10	2.44	7.63	9.32	3.95	3.75	A
	2.0	4.2	—	2.03	4.77	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.70	2.10	2.44	7.54	9.32	4.00	3.75	A
	2.0	5.0	—	1.88	4.92	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.70	2.10	2.44	7.54	9.32	4.00	3.75	A
	2.5	2.5	—	3.40	3.40	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.68	2.20	2.44	7.45	9.76	4.05	3.80	A
	2.5	3.5	—	2.89	3.61	—	1.70	6.50	7.60	0.55	1.68	2.20	2.44	7.45	9.76	3.87	3.80	A
	2.5	4.2	—	2.72	4.08	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.66	2.20	2.44	7.36	9.76	4.10	3.80	A
	2.5	5.0	—	2.55	4.25	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.66	2.20	2.44	7.36	9.76	4.10	3.85	A
3	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	1.70	6.80	7.60	0.55	1.66	2.20	2.44	7.36	9.76	4.10	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	2.27	2.27	2.27	1.70	6.80	7.60	0.55	1.64	2.20	2.44	7.28	9.76	4.15	3.90	A
	2.0	2.0	2.5	1.91	1.91	2.99	1.70	6.80	7.60	0.55	1.63	2.20	2.44	7.23	9.76	4.17	3.90	A
	2.0	2.0	3.5	1.72	1.72	3.36	1.70	6.80	7.60	0.55	1.63	2.20	2.44	7.23	9.76	4.17	3.90	A
	2.0	2.5	2.5	1.65	2.58	2.58	1.70	6.80	7.60	0.55	1.62	2.20	2.44	7.19	9.76	4.20	3.95	A
	2.0	2.5	3.5	1.50	2.35	2.94	1.70	6.80	7.60	0.55	1.62	2.20	2.44	7.19	9.76	4.20	3.95	A
	2.5	2.5	2.5	2.27	2.27	2.27	1.70	6.80	7.60	0.55	1.55	2.20	2.44	6.88	9.76	4.39	4.00	A+
2.5	2.5	3.5	2.09	2.09	2.62	1.70	6.80	7.60	0.55	1.55	2.20	2.44	6.88	9.76	4.39	4.00	A+	

# Residenziale multisplit inverter TABELLA COMBINAZIONI

**3U70S2SR2FA Inverter** (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS)

RAFFRESCAMENTO																		
Combinazioni			Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.	
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.5	3.31	6.60	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.64	2.44	5.99	11.7	3.41	6.60	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.95	2.44	7.32	13.1	3.39	6.60	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	3.00	2.44	8.39	13.3	3.39	6.70	A++
	2.0	5.0	—	1.94	5.06	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	3.00	2.44	8.96	13.3	3.47	6.70	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.68	2.44	6.74	11.9	3.42	6.70	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.99	2.44	7.94	13.3	3.46	6.70	A++
	2.5	4.2	—	2.60	4.40	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	3.00	2.44	8.96	13.3	3.47	6.70	A++
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.00	3.00	2.44	8.87	13.3	3.50	6.70	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	3.20	2.44	8.87	14.2	3.40	6.20	A++
	3.5	4.2	—	3.15	3.85	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++
4.2	4.2	—	3.50	3.50	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++	
3	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.40	6.00	7.60	0.55	1.75	2.70	2.44	7.76	12.0	3.43	7.20	A++
	2.0	2.0	2.5	2.00	2.00	2.60	2.40	6.60	7.60	0.55	1.75	2.70	2.44	7.76	12.0	3.77	7.20	A++
	2.0	2.0	3.5	1.84	1.84	3.32	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.0	4.2	1.67	1.67	3.67	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.0	5.0	1.52	1.52	3.96	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.5	2.5	1.94	2.53	2.53	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	3.5	1.71	2.22	3.07	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	4.2	1.56	2.02	3.42	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	5.0	1.43	1.86	3.71	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.70	2.44	8.07	12.0	3.85	7.30	A++
	2.0	3.5	3.5	1.52	2.74	2.74	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.70	2.44	8.07	12.0	3.85	7.40	A++
	2.0	3.5	4.2	1.40	2.52	3.08	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.40	A++
	2.5	2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60	0.55	1.76	2.70	2.44	7.81	12.0	3.98	7.50	A++
	2.5	2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++
	2.5	2.5	4.2	1.90	1.90	3.21	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++
2.5	3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++	

RISCALDAMENTO																		
Combinazioni			Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.	
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.55	8.87	3.68	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.10	8.87	3.69	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.07	9.32	3.74	3.80	A
	2.0	4.2	—	2.27	5.33	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.06	2.10	2.44	9.14	9.32	3.69	3.90	A
	2.0	5.0	—	2.11	5.49	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	1.93	2.10	2.44	8.56	9.32	3.73	3.90	A
	2.5	3.5	—	3.38	4.22	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.90	A
	2.5	4.2	—	3.04	4.56	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.06	2.10	2.44	9.14	9.32	3.69	3.95	A
	2.5	5.0	—	2.85	4.75	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	1.93	2.20	2.44	8.54	9.76	3.90	3.80	A
	3.5	4.2	—	3.45	4.15	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.96	9.76	3.76	4.00	A+
	3.5	5.0	—	3.26	4.34	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.87	9.76	3.80	4.00	A+
	4.2	4.2	—	3.80	3.80	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.87	9.76	3.80	4.00	A+
	3	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	3.73	4.05
2.0		2.0	2.5	2.13	2.13	3.34	2.90	7.60	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.78	10.20	3.84	4.05	A+
2.0		2.0	3.5	1.92	1.92	3.76	2.90	7.60	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.70	10.20	3.88	4.05	A+
2.0		2.0	4.2	1.75	1.75	4.10	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.65	10.20	3.90	4.05	A+
2.0		2.0	5.0	1.65	1.65	4.30	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.65	10.20	3.90	4.05	A+
2.0		2.5	2.5	1.84	2.88	2.88	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.43	10.20	4.00	4.08	A+
2.0		2.5	3.5	1.68	2.63	3.29	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.08	A+
2.0		2.5	4.2	1.55	2.42	3.63	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.08	A+
2.0		2.5	5.0	1.47	2.30	3.83	2.90	7.60	8.50	0.55	1.86	2.30	2.44	8.25	10.20	4.09	4.08	A+
2.0		3.5	3.5	1.55	3.03	3.03	2.90	7.60	8.50	0.55	1.88	2.30	2.44	8.34	10.20	4.04	4.10	A+
2.0		3.5	4.2	1.43	2.80	3.36	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.10	A+
2.5		2.5	2.5	2.53	2.53	2.53	2.90	7.60	8.50	0.55	1.81	2.30	2.44	8.03	10.20	4.20	4.20	A+
2.5		2.5	3.5	2.34	2.34	2.92	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+
2.5		2.5	4.2	2.17	2.17	3.26	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+
2.5	3.5	3.5	2.17	2.71	2.71	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+	





# Residenziale multisplit inverter TABELLA COMBINAZIONI



4U75S2SR2FA Inverter (I valori in tabella si riferisce alla linea FLEXIS)

RISCALDAMENTO																						
UI	Combinazioni				Potenza resa (kW)				Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.		
	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom					
2	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.25	2.90	2.44	5.55	12.87	3.68	3.75	A		
	3	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	—	3.10	6.90	9.50	0.55	1.85	3.10	2.44	8.21	13.75	3.73	3.80	A	
		4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.85	A

RESIDENZIALE MULTISPLIT







## 5U90S2SS2FA Inverter (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS)

RAFFRESCAMENTO																						
Combinazioni					Potenza resa (kW)					Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.00	2.00	—	—	—	2.50	4.00	5.60	0.55	1.50	3.60	2.44	6.65	15.97	—	—	—
	2.0	2.5	—	—	—	2.00	2.60	—	—	—	2.50	4.60	6.70	0.55	1.67	3.60	2.44	7.41	15.97	2.75	6.20	A++
	2.0	3.5	—	—	—	2.00	3.60	—	—	—	2.50	5.60	8.10	0.55	2.03	3.60	2.44	9.01	15.97	2.76	6.20	A++
	2.0	4.2	—	—	—	2.00	4.40	—	—	—	2.50	6.40	7.80	0.55	2.30	3.60	2.44	10.20	15.97	2.78	6.20	A++
	2.0	5.0	—	—	—	2.00	5.20	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	2.0	7.1	—	—	—	2.00	6.50	—	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	2.95	3.60	2.44	13.09	15.97	2.88	6.20	A++
	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.50	5.20	7.80	0.55	1.89	3.60	2.44	8.39	15.97	2.75	6.20	A++
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.50	6.20	9.10	0.55	2.23	3.60	2.44	9.89	15.97	2.78	6.20	A++
	2.5	4.2	—	—	—	2.60	4.40	—	—	—	2.50	7.00	9.30	0.55	2.51	3.60	2.44	11.14	15.97	2.79	6.20	A++
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.50	7.80	9.30	0.55	2.79	3.60	2.44	12.38	15.97	2.80	6.20	A++
	2.5	7.1	—	—	—	2.57	6.43	—	—	—	2.50	9.00	9.30	0.55	2.99	3.60	2.44	13.27	15.97	3.01	6.20	A++
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.41	3.60	2.44	10.69	15.97	2.99	6.20	A++
	3.5	4.2	—	—	—	3.60	4.40	—	—	—	2.50	8.00	9.30	0.55	2.68	3.60	2.44	11.89	15.97	2.99	6.20	A++
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	2.91	3.60	2.44	12.91	15.97	3.02	6.20	A++
	3.5	7.1	—	—	—	3.21	5.79	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.02	3.60	2.44	13.40	15.97	2.98	6.20	A++
	4.2	4.2	—	—	—	4.40	4.40	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	2.83	3.60	2.44	12.56	15.97	3.11	6.20	A++
	4.2	5.0	—	—	—	4.13	4.88	—	—	—	2.50	9.00	10.50	0.55	2.89	3.60	2.44	12.82	15.97	3.11	6.20	A++
	4.2	7.1	—	—	—	3.63	5.37	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	2.96	3.60	2.44	13.13	15.97	3.04	6.20	A++
	5.0	5.0	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.01	3.60	2.44	13.35	15.97	2.99	6.20	A++
	5.0	7.1	—	—	—	4.00	5.00	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.15	3.60	2.44	13.98	15.97	2.86	6.20	A++
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	2.00	—	—	3.00	6.00	9.50	0.55	2.05	3.80	2.44	9.09	16.86	2.93	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.00	2.00	2.60	—	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.21	3.80	2.44	9.80	16.86	2.99	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.00	2.00	3.60	—	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.38	3.80	2.44	10.56	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.00	2.00	4.40	—	—	3.20	8.40	9.50	0.55	2.67	3.80	2.44	11.85	16.86	3.15	6.70	A++
	2.0	2.0	5.0	—	—	1.96	1.96	5.09	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	2.84	3.80	2.44	12.60	16.86	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	7.1	—	—	1.71	1.71	5.57	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.98	4.10	2.44	13.22	18.19	3.02	6.70	A++
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.00	2.60	2.60	—	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.33	3.80	2.44	10.34	16.86	3.09	6.70	A++
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.00	2.60	3.60	—	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.57	3.80	2.44	11.40	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.00	2.60	4.40	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	2.82	3.80	2.44	12.51	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.5	5.0	—	—	1.84	2.39	4.78	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.88	3.80	2.44	12.78	16.86	3.13	6.70	A++
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.62	2.11	5.27	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.03	4.10	2.44	13.44	18.19	2.97	6.70	A++
	2.0	3.5	3.5	—	—	1.96	3.52	3.52	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.86	3.80	2.44	12.69	16.86	3.15	6.70	A++
	2.0	3.5	4.2	—	—	1.80	3.24	3.96	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.93	4.10	2.44	13.00	18.19	3.07	6.70	A++
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.67	3.00	4.33	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.99	4.10	2.44	13.27	18.19	3.01	6.70	A++
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.49	2.68	4.83	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.67	3.67	3.67	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.55	3.41	4.03	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.40	3.07	4.53	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.45	3.77	3.77	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.98	4.10	2.44	13.22	18.19	3.02	6.70	A++
	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.56	3.80	2.44	11.36	16.86	3.05	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00	0.55	2.75	3.80	2.44	12.20	16.86	3.20	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.44	2.44	4.13	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.87	3.80	2.44	12.73	16.86	3.14	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.25	2.25	4.50	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.00	2.00	5.00	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.39	3.31	3.31	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.92	3.80	2.44	12.95	16.86	3.08	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.21	3.06	3.74	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.05	2.84	4.11	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	7.1	—	—	1.84	2.55	4.61	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.05	3.47	3.47	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	5.0	—	—	1.92	3.25	3.84	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	7.1	—	—	1.73	2.93	4.33	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.5	5.0	5.0	—	—	1.80	3.60	3.60	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.00	3.00	3.00	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19	3.04	6.75	A++
	3.5	3.5	4.2	—	—	2.79	2.79	3.41	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.95	4.10	2.44	13.09	18.19	3.05	6.70	A++
	3.5	3.5	5.0	—	—	2.61	2.61	3.77	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19	3.04	6.70	A++
	3.5	4.2	4.2	—	—	2.61	3.19	3.19	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19	3.04	6.75	A++
	3.5	4.2	5.0	—	—	2.45	3.00	3.55	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.94	4.10	2.44	13.04	18.19	3.06	6.75	A++
	3.5	5.0	5.0	—	—	2.31	3.34	3.34	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.75	A++
	4.2	4.2	4.2	—	—	3.00	3.00	3.00	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.75	A++
	4.2	4.2	5.0	—	—	2.83	2.83	3.34	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.75	A++









5U105S2SS3FA Inverter (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLEXIS)

RAFFRESCAMENTO																						
Combinazioni					Potenza resa (kW)					Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)		Corrente assorbita (A)		EER	SEER	Classe energ.			
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	max				
2	2.0	2.0	—	—	—	2.00	2.00	—	—	—	2.50	4.00	5.60	0.55	1.50	3.60	2.44	6.65	15.97	2.67	6.20	A++
	2.0	2.5	—	—	—	2.00	2.60	—	—	—	2.50	4.60	6.70	0.55	1.67	3.60	2.44	7.41	15.97	2.75	6.20	A++
	2.0	3.5	—	—	—	2.00	3.60	—	—	—	2.50	5.60	8.10	0.55	2.03	3.60	2.44	9.01	15.97	2.76	6.20	A++
	2.0	4.2	—	—	—	2.00	4.40	—	—	—	2.50	6.40	7.80	0.55	2.30	3.60	2.44	10.20	15.97	2.78	6.20	A++
	2.0	5.0	—	—	—	2.00	5.20	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	2.0	7.1	—	—	—	2.00	6.50	—	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	3.02	3.60	2.44	13.40	15.97	2.81	6.20	A++
	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.50	5.20	7.80	0.55	1.90	3.60	2.44	8.43	15.97	2.74	6.20	A++
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.50	6.20	9.10	0.55	2.24	3.60	2.44	9.94	15.97	2.77	6.20	A++
	2.5	4.2	—	—	—	2.60	4.40	—	—	—	2.50	7.00	9.30	0.55	2.52	3.60	2.44	11.18	15.97	2.78	6.20	A++
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.50	7.80	9.30	0.55	2.79	3.60	2.44	12.38	15.97	2.80	6.20	A++
	2.5	7.1	—	—	—	2.60	6.50	—	—	—	2.50	9.10	9.30	0.55	3.17	3.60	2.44	14.06	15.97	2.87	6.20	A++
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	3.5	4.2	—	—	—	3.60	4.40	—	—	—	2.50	8.00	9.30	0.55	2.85	3.60	2.44	12.64	15.97	2.81	6.20	A++
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	3.10	3.60	2.44	13.75	15.97	2.84	6.20	A++
	3.5	7.1	—	—	—	3.56	6.44	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.48	3.60	2.44	15.44	15.97	2.87	6.20	A++
	4.2	4.2	—	—	—	4.40	4.40	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	3.09	3.60	2.44	13.71	15.97	2.85	6.20	A++
	4.2	5.0	—	—	—	4.40	5.20	—	—	—	2.50	9.60	10.50	0.55	3.38	3.60	2.44	15.00	15.97	2.84	6.20	A++
	4.2	7.1	—	—	—	4.04	5.96	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.47	3.60	2.44	15.39	15.97	2.88	6.20	A++
	5.0	5.0	—	—	—	5.00	5.00	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	2.86	6.20	A++
	5.0	7.1	—	—	—	4.44	5.56	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	2.86	6.20	A++
7.1	7.1	—	—	—	5.00	5.00	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.45	3.60	2.44	15.31	15.97	2.90	6.20	A++	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	2.00	—	—	3.00	6.00	9.50	0.55	2.20	3.80	2.44	9.76	16.86	2.73	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.00	2.00	2.60	—	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.40	3.80	2.44	10.65	16.86	2.75	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.00	2.00	3.60	—	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.75	3.80	2.44	12.20	16.86	2.76	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.00	2.00	4.40	—	—	3.20	8.40	9.50	0.55	3.00	3.80	2.44	13.31	16.86	2.80	6.70	A++
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.00	2.00	5.20	—	—	3.20	9.20	10.00	0.55	3.20	3.80	2.44	14.20	16.86	2.88	6.70	A++
	2.0	2.0	7.1	—	—	1.90	1.90	6.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.70	A++
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.00	2.60	2.60	—	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.60	3.80	2.44	11.54	16.86	2.77	6.70	A++
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.00	2.60	3.60	—	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.93	3.80	2.44	13.00	16.86	2.80	6.70	A++
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.00	2.60	4.40	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	3.20	3.80	2.44	14.20	16.86	2.81	6.70	A++
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.00	2.60	5.20	—	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.44	3.80	2.44	15.26	16.86	2.85	6.70	A++
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.80	2.34	5.86	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.00	3.60	3.60	—	—	3.20	9.20	11.00	0.55	3.38	3.80	2.44	15.00	16.86	2.72	6.70	A++
	2.0	3.5	4.2	—	—	2.00	3.60	4.40	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.85	3.33	4.81	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.65	2.98	5.37	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.85	4.07	4.07	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.72	3.79	4.48	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.55	3.41	5.04	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.61	4.19	4.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.46	3.80	4.74	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.78	3.80	2.44	12.33	16.86	2.81	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00	0.55	3.14	3.80	2.44	13.93	16.86	2.80	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.60	2.60	4.40	—	—	3.20	9.60	11.00	0.55	3.40	3.80	2.44	15.08	16.86	2.82	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.50	2.50	5.00	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.22	2.22	5.56	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.60	3.60	3.60	—	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.45	3.80	2.44	15.31	16.86	2.84	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.45	3.40	4.15	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.28	3.16	4.56	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.05	2.83	5.12	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.28	3.86	3.86	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.13	3.61	4.26	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	7.1	—	—	1.93	3.26	4.81	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.00	4.00	4.00	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	5.0	7.1	—	—	1.82	3.64	4.55	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.33	3.33	3.33	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.75	A++
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.10	3.10	3.79	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	3.5	3.5	5.0	—	—	2.90	2.90	4.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.70	A++
	3.5	3.5	7.1	—	—	2.63	2.63	4.74	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.70	A++
	3.5	4.2	4.2	—	—	2.90	3.55	3.55	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.75	A++
	3.5	4.2	5.0	—	—	2.73	3.33	3.94	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.75	A++
3.5	5.0	5.0	—	—	2.57	3.71	3.71	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.75	A++	
4.2	4.2	4.2	—	—	3.33	3.33	3.33	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.75	A++	
4.2	4.2	5.0	—	—	3.14	3.14	3.71	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18				

# Residenziale multisplit inverter TABELLA COMBINAZIONI



5U105S2SS3FA Inverter (I valori in tabella si riferisco alla linea FLEXIS)

RAFFRESCAMENTO																						
UI	Combinazioni					Potenza resa (kW)					Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3.20	8.00	11.00	0.55	2.80	4.00	2.44	12.42	17.75	2.86	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.00	2.60	—	3.20	8.60	11.00	0.55	3.00	4.00	2.44	13.31	17.75	2.87	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.00	2.00	2.00	3.60	—	3.20	9.60	11.00	0.55	3.30	4.00	2.44	14.64	17.75	2.91	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.92	1.92	1.92	4.23	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.79	1.79	1.79	4.64	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.60	1.60	1.60	5.20	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.00	2.60	2.60	—	3.20	9.20	11.00	0.55	3.20	4.00	2.44	14.20	17.75	2.88	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.96	1.96	2.55	3.53	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.82	1.82	2.56	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.69	1.69	2.20	4.41	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.53	1.53	1.98	4.96	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.79	1.79	3.21	3.21	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.67	1.67	3.00	3.67	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.56	1.56	2.81	4.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.42	1.42	2.55	4.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.56	1.56	3.44	3.44	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.47	1.47	3.24	3.82	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.39	1.39	3.61	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	2.00	2.60	2.60	2.60	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.37	4.00	2.44	14.95	17.75	2.91	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.85	2.41	2.41	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.72	2.24	2.24	3.79	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.61	2.10	2.10	4.19	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.46	1.90	1.90	4.74	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.69	2.20	3.05	3.05	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.59	2.06	2.86	3.49	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.49	1.94	2.69	3.88	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.49	1.94	3.28	3.28	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.41	1.83	3.10	3.66	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.33	1.73	3.47	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.56	2.81	2.81	2.81	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.47	2.65	2.65	3.24	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.39	2.50	2.50	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.39	2.50	3.06	3.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.32	2.37	2.89	3.42	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.32	2.89	2.89	2.89	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.28	2.28	2.28	3.16	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.13	2.13	2.13	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.00	2.00	2.00	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	1.82	1.82	1.82	4.55	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.10	2.10	2.90	2.90	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++	
2.5	2.5	3.5	4.2	—	1.97	1.97	2.73	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	7.00	A++	
2.5	2.5	3.5	5.0	—	1.86	1.86	2.57	3.71	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	2.5	4.2	4.2	—	1.86	1.86	3.14	3.14	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	2.5	4.2	5.0	—	1.76	1.76	2.97	3.51	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	2.5	5.0	5.0	—	1.67	1.67	3.33	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	3.5	3.5	3.5	—	1.94	2.69	2.69	2.69	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	3.5	3.5	4.2	—	1.83	2.54	2.54	3.10	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	3.5	3.5	5.0	—	1.73	2.40	2.40	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	3.5	4.2	4.2	—	1.73	2.40	2.93	2.93	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
3.5	3.5	3.5	4.2	—	2.37	2.37	2.37	2.89	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.89	1.89	1.89	1.89	2.45	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	1.72	1.72	1.72	1.72	3.10	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	1.61	1.61	1.61	1.61	3.55	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.52	1.52	1.52	1.52	3.94	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	1.79	1.79	1.79	2.32	2.32	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	1.64	1.64	1.64	2.13	2.95	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1.54	1.54	1.54	2.00	3.38	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1.45	1.45	1.45	1.88	3.77	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0																				

5U105S2SS3FA Inverter (I valori in tabella si riferisco alla linea FLEXIS)

RISCALDAMENTO																						
UI	Combinazioni					Potenza resa (kW)					Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)		Corrente assorbita (A)		COP	SCOP	Classe energ.		
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	max	min	max					
2	2.0	2.0	—	—	—	2.30	2.30	—	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.30	3.30	2.44	5.77	14.64	3.54	3.75	A
	2.0	2.5	—	—	—	2.30	3.60	—	—	—	3.00	5.90	10.00	0.55	1.66	3.30	2.44	7.36	14.64	3.55	3.75	A
	2.0	3.5	—	—	—	2.30	4.50	—	—	—	3.20	6.80	10.00	0.55	1.90	3.30	2.44	8.43	14.64	3.58	3.75	A
	2.0	4.2	—	—	—	2.30	5.40	—	—	—	3.40	7.70	10.00	0.55	2.15	3.30	2.44	9.54	14.64	3.58	3.80	A
	2.0	5.0	—	—	—	2.30	6.00	—	—	—	3.80	8.30	11.50	0.55	2.29	3.30	2.44	10.16	14.64	3.62	3.80	A
	2.0	7.1	—	—	—	2.30	7.00	—	—	—	4.00	9.30	11.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.65	3.85	A
	2.5	2.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	10.50	0.55	2.02	3.30	2.44	8.96	14.64	3.56	3.85	A
	2.5	3.5	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	10.50	0.55	2.26	3.30	2.44	10.03	14.64	3.58	3.83	A
	2.5	4.2	—	—	—	3.60	5.40	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.87	A
	2.5	5.0	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.64	3.30	2.44	11.71	14.64	3.64	3.85	A
	2.5	7.1	—	—	—	3.57	6.93	—	—	—	4.40	10.50	11.00	0.55	2.85	3.30	2.44	12.64	14.64	3.68	3.84	A
	3.5	3.5	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.86	A
	3.5	4.2	—	—	—	4.50	5.40	—	—	—	4.40	9.90	10.50	0.55	2.74	3.30	2.44	12.16	14.64	3.61	3.82	A
	3.5	5.0	—	—	—	4.50	6.00	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.80	A
	3.5	7.1	—	—	—	4.11	6.39	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.84	A
	4.2	4.2	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.86	A
	4.2	5.0	—	—	—	4.97	5.53	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.83	A
	4.2	7.1	—	—	—	4.57	5.93	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.86	A
	5.0	5.0	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.91	3.30	2.44	12.91	14.64	3.61	3.80	A
	5.0	7.1	—	—	—	4.85	5.65	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.87	A
7.1	7.1	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.85	A	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	2.30	—	—	3.80	6.90	11.50	0.55	1.93	3.40	2.44	8.56	15.08	3.58	3.80	A
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.30	2.30	3.60	—	—	4.00	8.20	11.50	0.55	2.28	3.40	2.44	10.12	15.08	3.60	3.80	A
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.30	2.30	4.50	—	—	4.20	9.10	11.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.64	3.80	A
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.30	2.30	5.40	—	—	4.40	10.00	11.50	0.55	2.73	3.40	2.44	12.11	15.08	3.66	3.80	A
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.28	2.28	5.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.0	7.1	—	—	2.08	2.08	6.34	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.30	3.60	3.60	—	—	4.40	9.50	11.50	0.55	2.63	3.40	2.44	11.67	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.30	3.60	4.50	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.14	3.35	5.02	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.03	3.18	5.29	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.87	2.93	5.70	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.14	4.18	4.18	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	4.2	—	—	1.98	3.87	4.65	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.89	3.69	4.92	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.75	3.42	5.33	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.84	4.33	4.33	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.76	4.14	4.60	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.64	3.86	5.00	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.69	4.41	4.41	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.58	4.12	4.80	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.5	2.5	2.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	3.5	—	—	3.23	3.23	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	4.2	—	—	3.00	3.00	4.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.86	2.86	4.77	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.66	2.66	5.18	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	2.5	3.5	3.5	—	—	3.00	3.75	3.75	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.80	3.50	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.68	3.35	4.47	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.50	3.13	4.87	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.62	3.94	3.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.52	3.78	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	7.1	—	—	2.36	3.54	4.59	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.42	4.04	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	5.0	7.1	—	—	2.28	3.80	4.43	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.28	3.28	3.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	3.5	3.5	5.0	—	—	3.15	3.15	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A
	3.5	3.5	7.1	—	—	2.95	2.95	4.59	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.85	A
	3.5	4.2	4.2	—	—	3.09	3.71	3.71	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A
	3.5	4.2	5.0	—	—	2.97	3.57	3.96	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A
3.5	5.0	5.0	—	—	2.86	3.82	3.82	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
4.2	4.2	4.2	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
4.2	4.2	5.0	—	—	3.38	3.38	3.75	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	

# Residenziale multisplit inverter TABELLA COMBINAZIONI



5U105S2SS3FA Inverter (I valori in tabella si riferisco alla linea FLEXIS)

RISCALDAMENTO																							
UI	Combinazioni					Potenza resa (kW)					Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.	
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				max
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	2.30	—	4.20	9.20	11.50	0.55	2.55	3.40	2.44	11.31	15.08	3.61	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.30	2.30	2.30	3.60	—	4.20	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.12	2.12	2.12	4.14	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.96	1.96	1.96	4.61	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.87	1.87	1.87	4.88	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.74	1.74	1.74	5.29	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.05	2.05	3.20	3.20	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.90	1.90	2.98	3.72	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.78	1.78	2.78	4.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.70	1.70	2.66	4.44	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.59	1.59	2.49	4.84	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.78	1.78	3.47	3.47	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.67	1.67	3.26	3.91	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.60	1.60	3.13	4.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.50	1.50	2.93	4.57	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.57	1.57	3.68	3.68	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.51	1.51	3.54	3.94	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.45	1.45	3.80	3.80	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	1.84	2.89	2.89	2.89	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.73	2.70	2.70	3.38	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.62	2.54	2.54	3.81	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.56	2.44	2.44	4.06	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.46	2.29	2.29	4.45	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.62	2.54	3.17	3.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.53	2.39	2.99	3.59	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.47	2.30	2.88	3.84	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.45	2.26	3.40	3.40	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.40	2.18	3.28	3.64	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.35	2.11	3.52	3.52	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	3.95	A	
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.53	2.99	2.99	2.99	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	3.95	A	
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.45	2.83	2.83	3.40	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.40	2.73	2.73	3.64	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.37	2.68	3.22	3.22	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.33	2.60	3.12	3.46	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.31	3.06	3.06	3.06	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.62	2.62	2.62	2.62	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.47	2.47	2.47	3.09	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.33	2.33	2.33	3.50	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.25	2.25	2.25	3.75	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	2.12	2.12	2.12	4.13	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.33	2.33	2.92	2.92	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	3.5	4.2	—	2.21	2.21	2.76	3.32	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	3.5	5.0	—	2.14	2.14	2.67	3.56	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	4.2	4.2	—	2.10	2.10	3.15	3.15	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	4.2	5.0	—	2.03	2.03	3.05	3.39	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	5.0	5.0	—	1.97	1.97	3.28	3.28	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	3.5	—	2.21	2.76	2.76	2.76	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	4.2	—	2.10	2.62	2.62	3.15	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	5.0	—	2.03	2.54	2.54	3.39	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	4.2	4.2	—	2.00	2.50	3.00	3.00	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.62	2.62	2.62	2.62	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
3.5	3.5	3.5	4.2	—	2.50	2.50	2.50	3.00	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.89	1.89	1.89	1.89	2.95	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	1.76	1.76	1.76	1.76	3.45	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	1.65	1.65	1.65	1.65	3.88	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.59	1.59	1.59	1.59	4.14	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	1.71	1.71	1.71	2.68	2.68	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	1.61	1.61	1.61	2.52	3.15	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1.52	1.52	1.52	2.38	3.57	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1.46	1.46	1.46	2.29	3.82	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1.52	1.52	1.52															