

LINEA LIGHT COMMERCIAL

Le unità esterne ARY^Δ sono progettate con i più alti standard, per unire performance e design.

La griglia di espulsione dell'aria, ispirata alla vite di Archimede, contiene un ventilatore di nuova concezione, studiato per ridurre al minimo la rumorosità.

LINEA CASSETTE
SORRENTO

LINEA CANALIZZATI
MAIORI

LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO
CAPRI

LINEA CONSOLE
BAIA

SERIE

IMMAGINE PRODOTTO

UNITA' ESTERNA - MONOFASE



UNITA' ESTERNA - TRIFASE



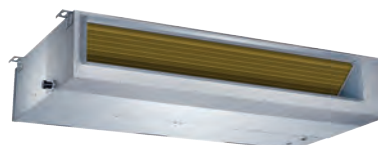
CASSETTE 4 VIE COMPATTE



CASSETTE 4 VIE SLIM



CANALIZZABILI



CONSOLE



PAVIMENTO / SOFFITTO



3.5 KW	5.3 KW	7.0 KW	10.5 KW	14 KW	16 KW
●	●	●	●		
			●	●	●
●	●				
		●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●				
	●	●	●	●	●

LINEA CASSETTE SORRENTO

Le cassette a 4 vie compatte sono pensate per una distribuzione ottimale dell'aria in locali dove non è possibile impegnare le pareti con altre tipologie di unità interne.

La loro dimensione permette di installarle in corrispondenza dei pannelli standard per controsoffitti, in modo semplice e funzionale.

WIFI
READY



Capacità raffreddamento kW: 3,5 / 5,3

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A++

Capacità raffreddamento kW: 7,0 / 10,5 / 14,0 / 16,0

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A+
- Pannello decorativo con feritoie per l'espulsione dell'aria in corrispondenza degli angoli
- Display alfanumerico con ricevitore IR integrato
- Canalizzazione mandata aria grazie a pre-tranciati in dotazione
- Pompa di sollevamento condensa fino a 600 mm di elevazione
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



3d
surround



auto-swing



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



contatto
alarm



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



pompa scarico
condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 12-18)



combinazione
twin
(taglia 24-36
48-55)

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)



Wi-Fi
(opzionale)



controllo
APP
(opzionale)

LINEA CASSETTE SORRENTO

UNITÀ INTERNA (LxPxP mm)



SORRENTO U.I. 12
570x570x60



SORRENTO U.I. 18
570x570x260

SORRENTO U.I. 24
830x830x205

SORRENTO U.I. 36
830x830x245

SORRENTO U.I. 48
830x830x287

SORRENTO U.I. 55
830x830x287

LINEA CASSETTE SORRENTO



SORRENTO 12-UI COMM 12-UE MONOFASE

SORRENTO 18-UI COMM 18-UE MONOFASE

SORRENTO 24-UI COMM 24-UE MONOFASE

Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	3.5	5.3	7.0
	SEER	W/W	6,6	6,3	6,2
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	2.7	4.2	6.0
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica		A+	A+	A+
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	3.52 (0.85~4.11)	5.28 (2.90~5.59)	7.03 (3.30~7.91)
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1010 (168~1434)	1633 (720~2088)	2320 (780~2748)
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	4.45 (1.32~6.31)	7.2 (3.2~9.2)	10.2 (4.2~12)
EER			3,48	3,23	3,03
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	3.81(0.47~4.31)	5.57 (2.37~6.10)	7.62 (2.81~8.94)
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1019 (124~1376)	1447 (700~1930)	1900 (610~2700)
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	4.73 (1.04~6.07)	6.29 (3.1~8.5)	8.5 (3.6~12.1)
COP			3,74	3,71	4,01
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	620 - 510 - 420	720 - 620 - 500	1300 - 1140 - 1000
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	41 - 36 - 33 - 25,5	43 - 39,5 - 35,5 - 29	45,5 - 42,5 - 39,5 - 27
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	60	63	67
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205
	Dimensioni Pannello (L-P-A)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	16.3/20.4	16/20.6	21.6/25.4
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29	32.5/35.2	43.9/46.9
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
Temperature Selezionabili		°C	16~30	16~30	16~30
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



SORRENTO 36-UI COMM 36-UE MONOFASE	SORRENTO 36-UI COMM 36-UE TRIFASE	SORRENTO 48-UI COMM 48-UE TRIFASE	SORRENTO 55 UI COMM 55-UE TRIFASE
10,5	10,5	14,0	15.3
6,7	6,4	6,1	6,3
A++	A++	A++	A++
8,5	8,2	11,0	11.9
4,0	4,0	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
10.55 (2.70~11.43)	10.55 (2.70~11.43)	14.07(3.52~15.83)	15.24 (4.10~16.71)
3950 (900~4200)	4000 (890~4150)	4650 (800~5900)	5000 (980~6200)
17.5 (4.2~18.5)	6.5 (1.4~6.5)	8.1 (1.8~10.2)	8.6 (2.1~10.7)
2,67	2,64	3,03	3,05
11.14(2.78~12.30)	11.14(2.78~12.66)	16.12(4.10~17.29)	18.17 (4.40~19.93)
3000 (800~3950)	3000 (780~4000)	4580 (900~5500)	5550 (1020~6700)
13.5 (3.5~17.5)	5.0 (1.3~6.4)	8.0 (1.9~9.5)	9.6 (2.1~10.7)
3,71	3,71	3,52	3,27
1700 - 1550 - 1380	1800 - 1600 - 1400	1970 - 1780 - 1580	2000 - 1850 - 1650
50 - 47,5 - 44,5 - 39	0 - 47,5 - 44,5 - 39	51 - 48,5 - 46,5 - 37,5	53 - 50,5 - 48 - 40
70	70	73	73
830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287
950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
27.2/31.2	27.2/31.2	29.3/33.5	29.3/33.5
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



ARYA
WELLNESS AIR

LINEA CANALIZZATI MAIORI

La soluzione canalizzata è ideale per tutti coloro che vogliono minimizzare l'impatto visivo dell'impianto di condizionamento, andando a realizzare una vera e propria climatizzazione "invisibile" dalle alte prestazioni. La possibilità di selezionare la portata e pressione del ventilatore su 4 differenti livelli di potenza permette di adattare i prodotti a varie configurazioni della rete di canalizzazioni.

WIFI
READY

Capacità raffreddamento kW: 3,5/5,3/7,0/8,8/10,5/12,4/14,0/15,2

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica A+
- Ripresa aria reversibile con possibilità di spostamento nella parte inferiore del prodotto
- Regolazione portata e pressione ventilatore tramite comando IR
- Display alfanumerico con ricevitore IR integrato
- Comando a filo (optional)

FUNZIONALITA'

COMFORT



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



contatto
alarm



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



pompa scarico
condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 12-18)



combinazione
twin
(taglia 24-36
48-55)



display
LED



doppio
scarico condensa



regolazione
portata aria

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)



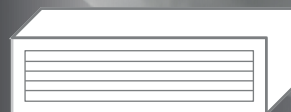
Wi-Fi
(opzionale)



controllo
APP
(opzionale)

LINEA CANALIZZATI
MAIORI

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



MAIORI U.I. 12
700x506x200

MAIORI U.I. 18
880x674x210

MAIORI U.I. 24
1100x774x249

MAIORI U.I. 36
1360x774x249

MAIORI U.I. 48
1200x874x300

MAIORI U.I. 55
1200x874x300

ARYA
WELLNESS AIR

LINEA CANALIZZATI MAIORI



		MAIORI 12-UI COMM 12-UE MONOFASE				MAIORI 18-UI COMM 18-UE MONOFASE				MAIORI 24-UI COMM 24-UE MONOFASE				
Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	3.5				5.4				7.1			
	SEER	W/W	6,3				6,5				6,2			
	Classe Efficienza Energetica		A++				A++				A++			
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	2.7				4.3				5.4			
	SCOP	W/W	4,0				4,0				4.0			
	Classe Efficienza Energetica		A+				A+				A+			
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz				220-240V,1Ph , 50Hz				220-240V,1Ph , 50Hz			
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz				220-240V,1Ph , 50Hz				220-240V,1Ph , 50Hz			
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	3.52 (0.53~3.99)				5.28 (2.55~5.86)				7.03 (3.28~8.16)			
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1053 (155~1373)				1530 (710~2150)				2176 (750~2960)			
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	4.75 (1.3~6.09)				7.1 (3.2~9.56)				9.46 (4.2~13.2)			
EER			3,34				3,45				3,23			
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	3.61(1.00~4.39)				5.47 (2.20~6.15)				7.62 (2.81~8.49)			
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	973 (302~1390)				1474 (740~1760)				1900 (640~2580)			
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	4.52 (1.48~6.15)				6.8 (3.3~7.7)				9.2 (3.8~11.6)			
COP			3,71				3,71				4,01			
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	600 - 480 - 300				911 - 706,3 - 515,2				1229 - 1035 - 825,1			
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	34,5 - 30,5 - 29 - 23				41 - 38 - 34 - 26				42 - 40 - 37 - 27			
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	61				65				67			
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	700x450x200				880x674x210				1100x774x249			
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	17.8/21.5				24.4/29.6				32.3/39.1			
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555				805x330x554				890x342x673			
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29				32.5/35.2				43.9/46.9			
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")				6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")				9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")			
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi				Controllo remoto ad infrarossi				Controllo remoto ad infrarossi			
Temperature Selezionabili		°C	16~30				16~30				16~30			
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50				-15 ~ 50				-15 ~ 50			
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24				-15 ~ 24				-15 ~ 24			



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



MAIORI 36-UI COMM 36-UE MONOFASE	MAIORI 36-UI COMM 36-UE TRIFASE	MAIORI 48-UI COMM 48-UE TRIFASE	MAIORI 55 UI COMM 55-UE TRIFASE
10,5	10,6	14,0	15,3
6,2	6,1	6,1	6,1
A++	A++	A++	A++
8.4	8.8	11.5	12.5
4,0	4,0	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
220-240V,1Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz
10.55 (2.75~11.14)	10.55 (2.73~11.78)	14.07(3.52~15.53)	15.24 (4.10~17.29)
3950 (900~4150)	4000 (890~4200)	4800 (880~6000)	5250 (1030~6650)
17.5 (4.2~18.5)	6.5 (1.4~6.7)	8.4 (1.9~10.4)	9.6 (3.1~11.5)
2,67	2,64	2,93	2,9
11.72(2.78~12.78)	11.72(2.78~12.84)	16.12(4.10~18.17)	18.17 (4.40~20.52)
3250 (800~3950)	3250 (780~4000)	4500 (950~5700)	5150 (950~6600)
14.5 (3.5~17.5)	5.3 (1.3~6.4)	8.0 (2.0~9.8)	9.5 (2.0~11.5)
3,61	3,61	3,58	3,53
2100 - 1800 - 1500	2100 - 1800 - 1500	2400 - 2040 - 1680	2600 - 2210 - 1820
49,5 - 48 - 46 - 42	49,5 - 48 - 46 - 42,5	50 - 49 - 47 - 42	52,5 - 49 - 47
70	70	73	74
1360x774x249	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
40.5/48.2	40.5/48.2	47.6/55.8	47.4/56.1
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO CAPRI

La soluzione soffitto/pavimento è l'ideale per la climatizzazione di spazi commerciali, in quanto caratterizzata da grande flessibilità di applicazione con la possibilità di installazione a pavimento o sospesa a soffitto.

WIFI
READY



Capacità raffreddamento kW: 5,3 / 7,0 / 8,8 / 10,6 / 11,7 / 14,1 / 15,8

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A+
- Installazione convertibile grazie alla conformazione della vaschetta di scarico condensa
- Pannello easy-to-clean
- Deflettore verticale motorizzato
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



ampio raggio
diffusione



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



contatto
alarm



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



doppio
scarico condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 18)



display
LED

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)



WI-FI
(opzionale)



controllo
APP
(opzionale)

LINEA
PAVIMENTO/SOFFITTO
CAPRI

UNITÀ INTERNA (LxPxH mm)



CAPRI U.I. 18
1068x675x235

CAPRI U.I. 24
1068x675x235

CAPRI U.I. 36
1650x675x235

CAPRI U.I. 48
1650x675x235

CAPRI U.I. 55
1650x675x235

ARYA
WELLNESS AIR

LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO CAPRI



		CAPRI 18-UI COMM 18-UE MONOFASE		CAPRI 24-UI COMM 24-UE MONOFASE	
Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	5.4		7.2
	SEER	W/W	6,2		6,1
	Classe Efficienza Energetica		A++		A++
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	4,0		5,5
	SCOP	W/W	4,0		4.0
			A+		A+
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz		220-240V,1Ph , 50Hz
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph , 50Hz		220-240V,1Ph , 50Hz
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	5.28 (2.71~5.86)		7.03 (3.22~7.77)
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1450 (670~2027)		2300 (747~2930)
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	6.0 (3.2~9.0)		10.54(3.9~13.1)
EER			3,64		3,06
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	5.57 (2.42~6.3)		7.62 (2.72~8.29)
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1500 (540~1640)		2050 (650~2850)
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	6.6 (2.7~7.3)		9.5 (3.5~12.7)
COP			3,71		3,72
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	958 - 839 - 723		1192 - 1023 - 853
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	43,5 - 41 - 36,5 - 24		49 - 46- 43 - 32
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	65		66
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	1068x675x235		1068x675x235
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	28/33.3		28/33.1
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	805x330x554		890x342x673
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	32.5/35.2		43.9/46.9
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")		9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi		Controllo remoto ad infrarossi
Temperature Selezionabili		°C	16~30		16~30
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50		-15 ~ 50
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24		-15 ~ 24



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



CAPRI 36-UI COMM 36-UE MONOFASE	CAPRI 36-UI COMM 36-UE TRIFASE	CAPRI 48-UI COMM 48-UE TRIFASE	CAPRI 55 UI COMM 55-UE TRIFASE
10,5	10,5	14,0	15,5
6,2	6,4	6,1	6,1
A++	A++	A++	A++
8,6	8,6	11,2	11,9
4,0	4,1	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
220-240V,1Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz
10.55 (2.73~11.43)	10.55 (2.73~11.78)	14.07(3.52~15.24)	15.83 (4.10~16.71)
3900 (900~4250)	4000 (890~4300)	5000 (900~5950)	5650 (1100~6650)
17 (4.2~19)	6.3 (1.4~6.8)	8.8 (1.9~10.3)	9.7 (3.2~11.5)
2,71	2,64	2,81	2,75
11.72(2.78~12.78)	11.72(2.81~12.78)	16.12(4.10~17.00)	18.17 (4.40~19.64)
3350 (800~3950)	3350 (780~3950)	5100 (1000~6050)	6050 (1050~7100)
15.0 (3.5~17.5)	5.4 (1.3~6.2)	8.9 (2.1~10.5)	10.5(2.2~12.0)
3,50	3,50	3,16	3,00
1955 - 1728 - 1504	1955 - 1728 - 1504	2100 - 1850 - 1600	2200 - 1950 - 1650
50 -48,5 - 44- 37	51 - 47,5 - 44,5 -39	53 -50 - 45 - 36	54 - 50,5 -46,5 - 38
68	70	73	73
1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
41.5/48	41.5/48	41.7/48.5	42.3/49.2
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.



LINEA CONSOLE BAIA

La soluzione console è l'ideale per climatizzare spazi di piccole dimensioni dove è richiesto ottenere il massimo comfort ambientale; la possibilità di diffondere l'aria trattata sia dalla direttrice superiore sia da quella inferiore, permette di ottenere una temperatura uniforme negli ambienti, specialmente durante l'utilizzo in modalità raffreddamento.



Capacità raffreddamento kW: 3,5 / 5,3

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica A+
- Quattro ingressi dell'aria tramite feritoie su tutti i lati del prodotto
- Doppio flusso d'aria per diffusione d'aria uniforme
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



diffusione aria
doppia direzione



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



doppio
scarico condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 18)

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)

LINEA CONSOLE
BAIA

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



BAIA U.I. 12
700x600x210

BAIA U.I. 18
700x600x210

ARYA
WELLNESS AIR

LINEA CONSOLE BAIA



		BAIA 12-UI COMM 12-UE MONOFASE		BAIA 18-UI COMM 18-UE MONOFASE	
Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	3,5		4,8
	SEER	W/W	7,3		6,5
	Classe Efficienza Energetica		A++		A++
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	3,4		5,0
	SCOP	W/W	5,1		4,9
	Classe Efficienza Energetica (zona calda)		A+++		A++
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,HZ,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz		220-240V,1Ph, 50Hz
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,HZ,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz		220-240V,1Ph, 50Hz
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	3.52 (0.77~3.97)		4.84 (2.64~5.13)
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1020 (174~1333)		1600 (651~2027)
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	4.54 (1.4~5.89)		6.9 (2.95~8.9)
EER			3,45		3,02
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	3.81(0.46~4.35)		4.98 (2.20~5.24)
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1090 (149~1418)		1548 (606~1816)
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	4.74 (1.24~6.26)		6.83(2.75~7.97)
COP			3,5		3,22
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	550 - 466 - 386		560 - 480 - 400
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	41,5 - 38 - 33,5		45 - 39 - 36
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	62		64
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	700x600x210		700x600x210
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	14,6/18,1		14,7/18,2
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555		805x330x554
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29		32.5/35.2
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")		6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi		Controllo remoto ad infrarossi
Temperature Selezionabili		°C	16~30		16~30
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50		-15 ~ 50
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24		-15 ~ 24



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.

LINEA LIGHT COMMERCIAL