

## Baxi Moonlight



La gamma **Baxi Moonlight Mono** e **Multi Split** unisce passato e futuro, combinando lo storico design Baxi con il nuovo gas refrigerante R32; la gestione da remoto con smartphone o tablet è disponibile come optional grazie al modulo wi-fi (fornito come accessorio).



Baxi Moonlight Mono Split	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h
Unità interna	 LSGNW25	 LSGNW35	 LSGNW50	 LSGNW70
Unità esterna	 LSGT25-S	 LSGT35-S	 LSGT50-S	 LSGT70-S

Baxi Moonlight Multi Split	7.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Unità interna	 LSGNW20	 LSGNW25	 LSGNW35	 LSGNW50

	14.000 Btu/h (DUAL)	18.000 Btu/h (DUAL)	21.000 Btu/h (TRIAL)	27.000 Btu/h (TRIAL)
Unità esterna	 <b>NEW</b> LSGT40-2M	 LSGT50-2M	 <b>NEW</b> LSGT60-3M	 LSGT70-3M

Le unità esterne LSGT40-2M e LSGT60-3M sono disponibili da ottobre 2018


RAFFRESCAMENTO


RISCALDAMENTO

## Una gamma completa

Baxi amplia l'offerta di prodotto introducendo una gamma completa di climatizzatori d'aria DC inverter in pompa di calore MONO, DUAL e TRIAL Split con gas refrigerante R32. Le molteplici combinazioni realizzabili soddisfano qualsiasi possibile esigenza. Per i modelli Multi Split della gamma Baxi Moonlight lo schema riporta, a titolo di esempio, una combinazione tipica e quella massima realizzabile per ciascuna configurazione.

### BAXI DREAM MONO x 1 (unità interna)



DSGNW25  
DSGNW35



DSGT25-S  
DSGT35-S



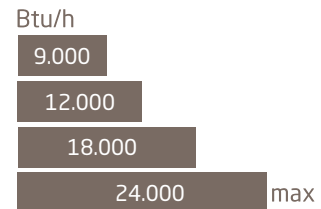
### BAXI MOONLIGHT MONO x 1 (unità interna)



LSGNW25  
LSGNW35  
LSGNW50  
LSGNW70



LSGT25-S  
LSGT35-S  
LSGT50-S  
LSGT70-S



**NEW**

### BAXI MOONLIGHT DUAL x 2 (unità interne) 14.000 Btu/h



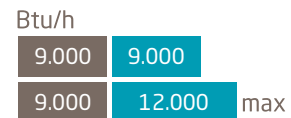
LSGNW20  
LSGNW25



LSGNW35



LSGT40-2M



### BAXI MOONLIGHT DUAL x 2 (unità interne) 18.000 Btu/h



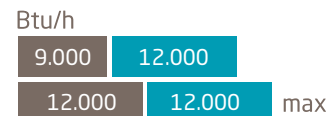
LSGNW20  
LSGNW25



LSGNW35



LSGT50-2M



**NEW**

### BAXI MOONLIGHT TRIAL x 3 (unità interne) 21.000 Btu/h



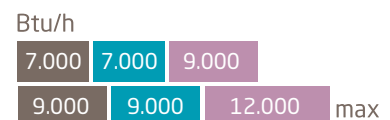
LSGNW20  
LSGNW25



LSGNW35  
LSGNW50



LSGT60-3M



### BAXI MOONLIGHT TRIAL x 3 (unità interne) 27.000 Btu/h



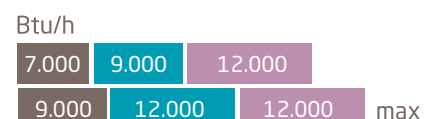
LSGNW20  
LSGNW25



LSGNW35  
LSGNW50



LSGT70-3M



## Controllo totale del climatizzatore

### Una gestione del comfort facile ed intuitiva

La gestione del comfort avviene localmente grazie al telecomando con display a cristalli liquidi fornito di serie e completo di doppia tastiera con menù rapido in superficie.



## Ricchezza di funzioni sfruttabili



### iFavor

richiamo dei parametri memorizzati con un tasto



### iFeel

adeguamento del funzionamento sulla base della temperatura ambiente occupato



### Auto clean

mantiene pulita l'unità interna evitando formazione di funghi e muffe



### Sleep

adattamento automatico del funzionamento nel periodo notturno. Maggiore silenziosità, minore consumo



### Timer

programmazione del periodo di funzionamento



### Dry

funzione di deumidificazione dedicata indipendente dal raffreddamento



### Turbo

grazie all'inverter la potenza erogata in risc/raffresc. viene istantaneamente massimizzata per un comfort immediato



### Auto Swing

orientamento automatico del flusso dell'aria



### Auto restart

il funzionamento riprende automaticamente in caso di assenza di tensione



### Anti discomfort

evita correnti di aria fredda nel funzionamento invernale



### Stand-by

0,5 W per l'ottimizzazione dei consumi

## Smart comfort con Air Connect il comfort a portata di smartphone



L'App Air Connect e il modulo wi-fi consentono di **controllare da remoto i climatizzatori Luna Clima di Baxi**. Air Connect è l'applicazione che consente di avere il pieno controllo della temperatura e del comfort della propria casa, in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo ci si trovi.

I climatizzatori della gamma Baxi Dream sono dotati DI SERIE del modulo wi-fi. Per la gamma Baxi Moonlight, invece, il modulo wi-fi è disponibile come accessorio. Pertanto dopo aver installato il modulo wi-fi (nei modelli Moonlight) e scaricato l'App (in entrambi i modelli) è possibile comunicare con il proprio climatizzatore Baxi direttamente dai dispositivi Smartphone e Tablet (iOS e Android).

Con un semplice tocco si può: accendere/spegnere il climatizzatore, impostare modalità di funzionamento, velocità del ventilatore, oscillazione verticale ed orizzontale delle alette, funzioni attive, timer, ecc.

Air Connect significa praticità e semplicità di utilizzo:

- **Nessun impatto visivo:** il modulo wi-fi viene installato nell'apposito alloggiamento dietro il pannello frontale del climatizzatore
- **Programmazione oraria facile ed intuitiva** che consente l'abbinamento comfort-risparmi energetici elevati
- **Possibilità di controllare più apparecchi** con la medesima App, nel caso di climatizzatori Multi Split (Dual Split, Trial Split, ecc.) provvisti del modulo wi-fi
- **Presenza di tutte le funzioni del telecomando direttamente sul proprio dispositivo**, come: Turbo, Sleep, iClean, ecc.



### Confezione del modulo wi-fi

La confezione contiene: modulo wi-fi fisico, manuale e certificato di garanzia.

### Condizioni d'uso

Questa applicazione è in grado di gestire più di un dispositivo (climatizzatore) purché si tratti di climatizzatori Baxi, provvisti dell'opportuno modulo wi-fi.



## Tecnologia all'avanguardia

La tecnologia DC inverter, gestendo l'erogazione dell'aria in base alle reali necessità dell'ambiente, garantisce l'ottimizzazione dei consumi e l'abbattimento della rumorosità grazie a:

- Ventilatore DC interno
- Ventilatore DC esterno
- Compressore DC
- Controllore di macchina

### INVERTER



## La miglior sintesi tra funzionalità e performance



**Efficienza energetica**  
 classe A+++ (A++) in raffreddamento  
 classe A++ (A+) in riscaldamento  
 Baxi Dream (Baxi Moonlight)



**Gas R32**  
 nuovo gas refrigerante  
 e ecologico



**Limiti operativi estesi**  
 funzionamento  
 da -15 °C a + 52 °C



**Filtri antibatterici**  
 raccolgono e  
 fermano le impurità  
 dell'aria tra cui virus  
 e batteri



**Versatilità di  
 installazione**  
 possibilità di collegare  
 l'unità interna dal retro,  
 da destra e da sinistra



**Ventilatore aerodinamico**  
 ventilatore dell'unità  
 esterna modulante e  
 dal profilo aerodinamico



**Auto restart**  
 il funzionamento riprende  
 automaticamente in caso  
 di assenza di tensione



**Anti discomfort**  
 evita correnti di aria  
 fredda nel funzionamento  
 invernale



**Stand-by**  
 0,5 W per  
 l'ottimizzazione  
 dei consumi

## Silenzioso

I climatizzatori Luna Clima sono progettati per un funzionamento altamente silenzioso (fino max 20 dBA) per garantire un comfort di qualità nell'ambiente in cui soggiorniamo.



## Dati tecnici Baxi Moonlight Multi Split unità interne Parete

		LSGNW20 (7.000 Btu/h)	LSGNW25 (9.000 Btu/h)	LSGNW35 (12.000 Btu/h)	LSGNW50 (18.000 Btu/h)
Potenza frigorifera nominale (min-max)	kW	2,05 (1,13-2,70)	2,55 (1,00-3,30)	3,60 (1,20-3,80)	5,30 (1,90-5,50)
Potenza termica nominale (min-max)	kW	2,15 (0,98-2,50)	2,65 (1,10-3,30)	3,70 (1,00-3,80)	5,40 (1,40-5,60)
Potenza assorbita nominale (min-max)	W	40 (12-68)	40 (12-68)	40 (12-68)	63 (16-88)
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Portata d'aria	m³/h	650	650	650	1000
Gas refrigerante (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Potenza sonora	dB(A)	50	53	53	58
Dimensioni (LxHxP)	mm	800x300x198	800x300x198	800x300x198	970x315x235
Peso	kg	9	9	9	12,5
Attacchi linea liquido	mm	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Attacchi linea gas	mm	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")

## Dati tecnici modulo wi-fi per Luna Clima

### Air Connect + modulo wi-fi per Luna Clima

#### Dimensioni modulo wi-fi (da installare nel retro del pannello frontale)

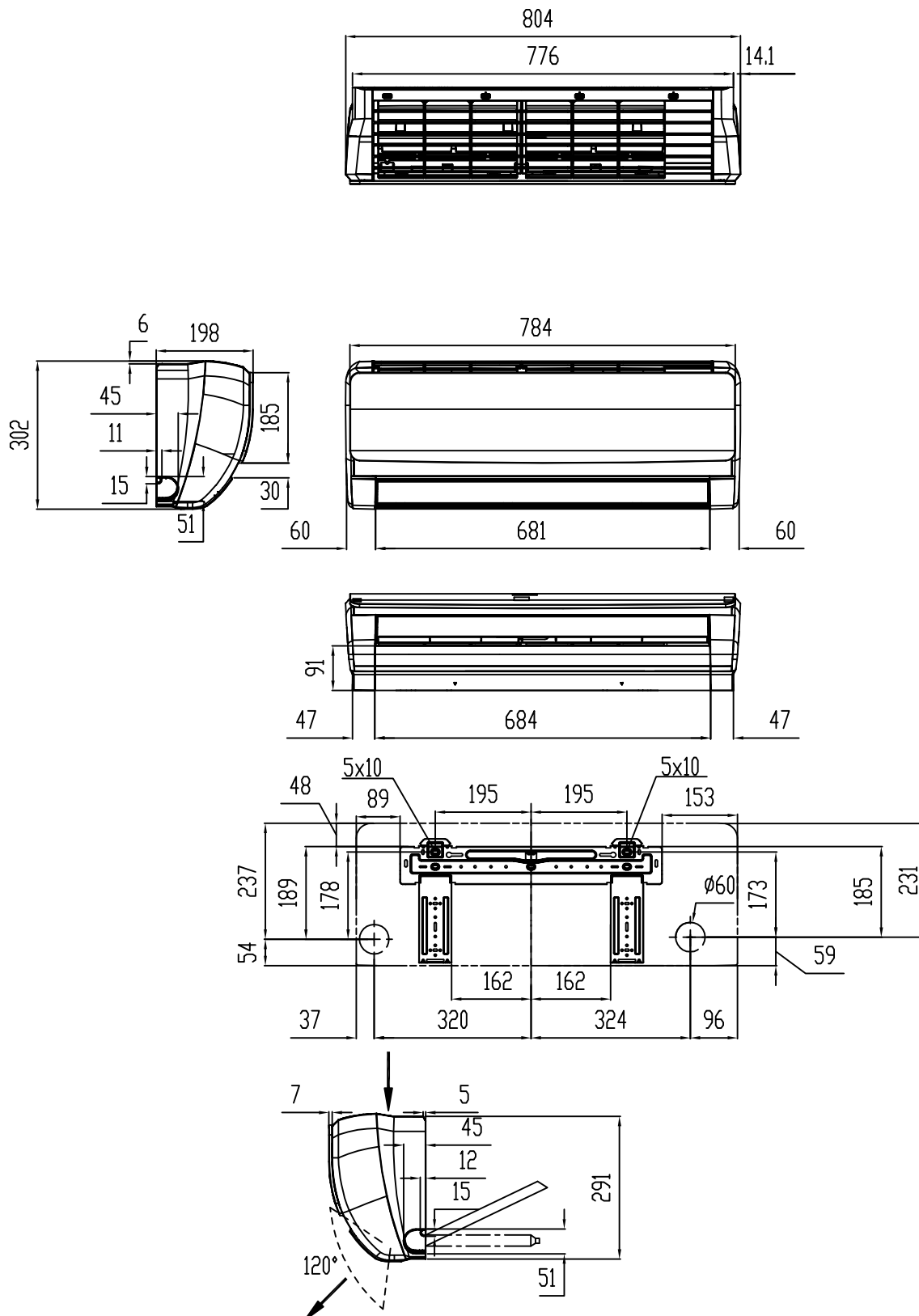
Dimensioni (l x h x p) mm	57,8x36,4x8,0
<b>Alimentazione elettrica</b>	
Tensione connessione	12 V + 2,5%
<b>Condizioni ambientali</b>	
Condizioni di funzionamento	Tra i -10 °C e gli 80 °C
<b>Frequenza operativa</b>	
Frequenza di funzionamento	2.412~2.472 GHz
<b>Altre caratteristiche</b>	
Protocollo	IPv4, TCP/UDP/FTP/http/HTTPS/TLS/mDNS
Sicurezza	WEP/WPA/WPA2
Tipo di rete	STA/AP/STA+AP/WIFI Direct

I modelli di climatizzatori d'aria in pompa di calore, presenti in questo catalogo contengono gas fluorurati ad effetto serra contemplati dal protocollo di Kyoto.

## Disegni Dimensionali Baxi Moonlight

Unità interne a parete Mono e Multi Split

LSGNW20 (SOLO per Multi Split) - LSGNW25 - LSGNW35



# Disegni Dimensionali Baxi Moonlight

Unità interne a parete Mono e Multi Split

LSGNW50

