



Compatibilità/y	GG	12-15	20-25-29	30-40	60-80	110-130	160-200	250-300	350-400	450-520	580-650	750-850	1000-1200
Pot.Termica - Thermal input (Bruciata-Burnt) Pn kW(3)		14 - 18	23 - 28 - 33	34 - 46	69 - 93	127 - 151	186 - 232	290 - 348	407 - 465	522 - 603	672 - 754	870 - 986	1.160-1.400
Portata aria - Air flow (NOMINAL@ΔT=40°C) m³/h(3)		980-1.260	1610-1960-2300	2.370-3.210	4.810-6.490	8.860-10.530	12.970-16.170	20.220-24.260	28.370-32.410	36.390-42.030	46.840-52.560	60.640-68.730	80.850-97.580
Dimensioni Dimensions (2)	A x B mm x mm	450 x 430	650 x 480	750 x 480	900 x 430	1.000 x 830	1.400 x 980	1.900 x 1.130	2.100 x 1.230	2.100 x 1.280	2.600 x 1.480	3.100 x 1.580	3.700 x 1.780
	C (GG-ME) mm	900	940	1.100	1.200	1.450	1.550	1.750	1.700	1.950	2.200	2.300	2.400
	C (GG-CON) mm	1.100	1.140	1.300	1.400	1.650	1.750	1.950	1.950	2.150	2.400	2.400	2.400
	D (BV standard) mm	400	500	850	900	1.000	1.100	1.000	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100

**(4) Pannello forato (= griglia aspirazione aria) senza filtro aria - Panel with holes (= air intake grills) without air filter**

Cod. Padre-Father	12990321	12990322	12990323	12990324	12990325	12990326	12990327	12990328	12990329	12990330		
Perdite di carico aria - Air pressure drop Pa(3)	<10 - 13	<10 - 15	12 - 22	17 - 31	23 - 32	21 - 33	23 - 33	25 - 33	26 - 34	28 - 35	28 - 36	27 - 40
<b>BG1-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG1-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG1-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG1-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**(4) Pannello forato (= griglia aspirazione aria) + Filtro aria piano con grado filtrazione EU3 (EUROV.4/5) - Panel with holes (= air intake grills) + Flat air filter with EU3 filtering level (EUROV.4/5)**

Cod. Padre-Father	12990331	12990332	12990333	12990334	12990335	12990336	12990337	12990338	12990339	12990340		
Perdite di carico aria - Air press. drop (clean filter) Pa(3)	17 - 28	17 - 34	27 - 49	38 - 69	51 - 72	47 - 74	51 - 74	56 - 74	58 - 77	63 - 79	63 - 81	61 - 89
<b>BG2-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG2-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG2-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG2-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**(5) Pannello con griglia aspirazione aria a semplice ordine di alette fisse (con caratteristiche anti-pioggia) in lamiera, senza filtro aria - Panel with single bank fixed air intake grills (with rain protection characteristics) made of steel, without air filter**

Cod. Padre-Father	12990341	12990342	12990343	12990344	12990345	12990346	12990347	12990348	12990349	12990350		
Perdite di carico aria - Air pressure drop Pa(3)	11 - 19	11 - 23	18 - 33	25 - 46	34 - 48	32 - 49	34 - 49	38 - 49	39 - 52	42 - 53	42 - 54	41 - 59
<b>BG3-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG3-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG3-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG3-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**(5) Pannello con griglia aspirazione aria a semplice ordine di alette fisse (con caratteristiche anti-pioggia) in lamiera + Filtro aria piano con grado filtrazione EU3 (EUROVENT 4/5) - Panel with single bank fixed air intake grills (with rain protection characteristics) made of steel + Flat air filter with EU3 filtering level (EUROVENT 4/5)**

Cod. Padre-Father	12990351	12990352	12990353	12990354	12990355	12990356	12990357	12990358	12990359	12990360		
Perdite di carico aria - Air press. drop (clean filter) Pa(3)	17 - 28	17 - 34	27 - 49	38 - 69	51 - 72	47 - 74	51 - 74	56 - 74	58 - 77	63 - 79	63 - 81	61 - 89
<b>BG4-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG4-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG4-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG4-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**Pannello con griglia mandata aria a semplice ordine di alette (alette in lamiera stampata, in ogni caso orientabili) - Panel with single bank air supply grills (fins made of punched steel, anyway adjustable)**

Cod. Padre-Father	12990361	12990362	12990363	12990364	12990365	12990366	12990367	12990368	12990369	12990370		
Perdite di carico aria - Air pressure drop Pa(3)	<10 - 13	<10 - 15	12 - 22	17 - 31	23 - 32	21 - 33	23 - 33	25 - 33	26 - 34	28 - 35	28 - 36	27 - 40
<b>BG5-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG5-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG5-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG5-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**Pannello con griglia mandata aria a doppio ordine di alette (alette in lamiera stampata, in ogni caso orientabili) - Panel with double bank air supply grills (fins made of punched steel, anyway adjustable)**

Cod. Padre-Father	12990371	12990372	12990373	12990374	12990375	12990376	12990377	12990378	12990379	12990380		
Perdite di carico aria - Air pressure drop Pa(3)	11 - 19	11 - 23	18 - 33	25 - 46	34 - 48	32 - 49	34 - 49	38 - 49	39 - 52	42 - 53	42 - 54	41 - 59
<b>BG6-Z</b> Zincato - Galvanized												
<b>BG6-P</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG6-K</b> Preverniciato - Pre-painted												
<b>BG6-X</b> Preverniciato - Pre-painted												

**Pannello chiuso/cieco per la chiusura di 1 lato della sezione (specificare il lato richiesto) - Closed/blank panel for to close 1 side of the section (please specify the required side)**

Cod. Padre-Father	12990381	12990382	12990383	12990384	12990385	12990386	12990387	12990388	12990389	12990390
<b>BP1-Z</b> Zincato - Galvanized										
<b>BP1-P</b> Preverniciato - Pre-painted										
<b>BP1-K</b> Doppio/Double Pan. 20mm										
<b>BP1-X</b> Doppio/Double Pan. 40mm										

**Pannello con N°1 foro con dimensioni a richiesta - Idoneo per la chiusura di N°1 lato della sezione (specificare il lato richiesto) - Uso: es. per installarci sopra una serranda "ST" - Panel with 1 hole with wished dimensions - Suitable to close only 1 side of the section (please specify the required side) - Use: ex. for the installation of an "ST" damper**

Cod. Padre-Father	12990391	12990392	12990393	12990394	12990395	12990396	12990397	12990398	12990399	12990400
<b>BP2-Z</b> Zincato - Galvanized										
<b>BP2-P</b> Preverniciato - Pre-painted										
<b>BP2-K</b> Doppio/Double Pan. 20mm										
<b>BP2-X</b> Doppio/Double Pan. 40mm										

**Nomenclatura - Nomenclature Mod.(1)**

Mod.(1)	00-O	0-O	1-O	2-O	3-O	4-O	5-O	6-O	7-O	8-O	9-O	10-O
---------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

(1) Nome Mod.: Completare il nome della sezione con la sigla indicata ("O" finale = per versione Orizzontale).  
Ad es. il Mod. evidenziato sarà BG1-200-O (Analogamente i successivi saranno BG1-20-O/Z1-O/.../Z10-O.  
Per il mod. BG1-P i nomi saranno BG1-P00-O/.../P10-O. Analogamente per BG1-K e BG1-X)

Box: Z= Zincato, P= Preverniciato, K= Doppio pannello 20mm, X= Doppio pannello 40mm

(2) Dimensioni @Z.P.K. (Per versioni "X": A=40mm, B=20mm)

(3) Dati tecnici NOMINALI: Primo valore riferito alla taglia più piccola. Secondo valore riferito alla taglia più grande.  
Perdite di carico aria (Pa) riferite alla portata aria NOMINALE (primo valore taglia piccola, secondo taglia grande).

(4) Pannello semplicemente forato, adatto solo per unità installata all'interno (non possibile all'esterno).

(5) Pannello con griglia con caratteristiche anti-pioggia, adatto per unità installata sia all'interno, sia all'esterno.

• BG1/2/3/4/5/6-K/X: Accessori compatibili per versioni K/X ma realizzati in Singolo pannello preverniciato (P).  
• Accessori forniti montati o non montati (a richiesta) sull'unità.

(1) Mod. Name: Complete the name of the section with the code indicated ("O" final = for Horizontal version).  
Eg. the highlighted Model will be BG1-200-O (Similarly the next will be BG1-20-O/Z1-O/.../Z10-O.  
For the BG1-P model the names will be BG1-P00-O/.../P10-O. Similarly for BG1-K and BG1-X)

Box: Z= Galvanized, P= Pre-painted, K= Double panel 20mm, X= Double panel 40mm

(2) Dimensions @Z.P.K. (For versions "X": A=40mm, B=20mm)

(3) NOMINAL technical data: First value referred to smaller size, Second value referred to larger size.  
Air pressure drops (Pa) referred to the NOMINAL air flow (first value smaller size, second value larger size).

(4) Simple perforated panel, suitable only for indoor installation (outdoor installation not possible).

(5) Panel with water proof characteristics, suitable for both outdoor and indoor installation.

• BG1/2/3/4/5/6-K/X: Accessories compatible for version K/X but made in Single skin pre-painted (P).  
• Accessories supplied mounted or not mounted (on request) on the unit.