

**GE APPLIANCES****GES-NMG35OUT / GES-NMG35IN**

	Esterna	Interna 1	Interna 2	Interna 3	Interna 4	Interna 5
Modello	GES-NMG35OUT	GES-NMG35IN				
Descrizione		Prime++				
Livello Potenza Sonora (dba)	63	55				
Portata d'aria raffred. (mc/h)	2000	550				
Portata d'aria riscald. (mc/h)	2000	550				
Tipologia di controllo	Inverter Controlled					

Funzione	
Raffreddamento	Y
Riscaldamento	Y
Riscaldamento (AVERAGE)	Y
Riscaldamento (WARMER)	Y
Riscaldamento (COLDER)	N

Carico di progetto (Pdesign-kW)	
Raffreddamento	3,6
Riscaldamento (AVERAGE)	3,2
Riscaldamento (WARMER)	2,8
Riscaldamento (COLDER)	

RAFFREDDAMENTO - Pdc (kW)	
Capacità in raffreddamento dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	3,6
Tj = 30°C	2,65
Tj = 25°C	1,71
Tj = 20°C	1,1

RAFFREDDAMENTO - EERc	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	3,23
Tj = 30°C	4,5
Tj = 25°C	7,4
Tj = 20°C	13,3

RISCALDAMENTO - Pdh average (kW)	
Capacità in riscaldamento dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	2,83
Tj = 2°C	1,72
Tj = 7°C	1,3
Tj = 12°C	1
Tj = Tbivalent	2,83
Tj = operation limit	2,6
Temp. bivalente (Tbiv.)	-7
Temp. limite operativa (Tol)	-10
Riscaldamento di backup (-10°C)	0,6

RISCALDAMENTO - COPh average	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	2,8
Tj = 2°C	4,2
Tj = 7°C	5
Tj = 12°C	6,5
Tj = Tbivalent	2,8
Tj = operation limit	2,5

Potenza elettrica assorbita (W) nelle modalità:	
Spento (Poff)	0
Stand-by (Psb)	2
termostato OFF (Pto)	8
riscaldamento carter (Pck)	0

Consumo elettrico annuo (kWh/a) stagionale	
Raffreddamento	197
Riscaldamento (AVERAGE)	1092
Riscaldamento (WARMER)	769
Riscaldamento (COLDER)	

Refrigerante	
Tipo	R32
Peso (kg)	0,62
GWP	675

Efficienza stagionale	
Raffreddamento (SEER)	6,4
Riscaldamento (SCOP - average)	4,1