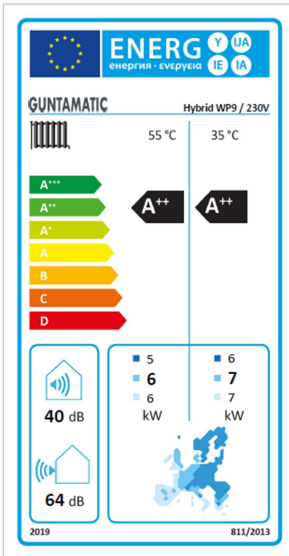


Anhang 1 zur Bedienungsanleitung
Appendix 1 to the user manual
Annexe 1 au manuel d'utilisation

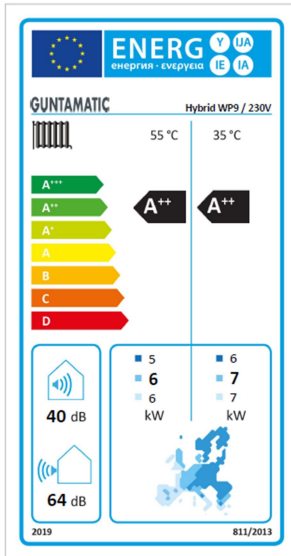
DE
EN
FR

	Seite/page/page
HYBRID WP 9 230V	2
HYBRID WP 9 400V	5
HYBRID WP 16 400V	8



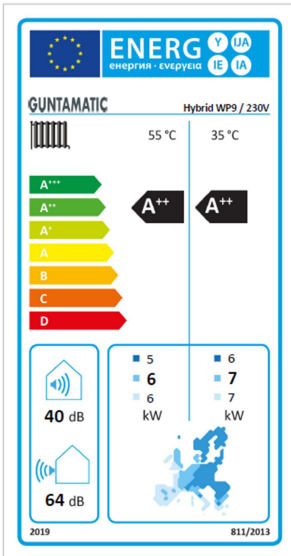
Luft-Wasser-Wärmepumpe Ja
 Energieeffizienzklasse (mittlere Temperatur)..... A++
 Energieeffizienzklasse (niedrige Temperatur)..... A++
 Energieeffizienzindex (EEI) 130

Modellkennung	HYBRID WP 9 230V	
gültig ab Baujahr.....	2020	
Nennwärmeleistung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	6 kW
	niedrige Temperatur	7 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	128 %
	niedrige Temperatur	178 %
Jährlicher Energieverbrauch (Durchschnitt).....	mittlere Temperatur	2704 kWh
	niedrige Temperatur	2139 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel innen)	40 dB	
Besondere Vorsichtsmaßnahmen.....	siehe Installationsanleitung	
Nennwärmeleistung (kälter)	mittlere Temperatur	5 kW
	niedrige Temperatur	6 kW
Nennwärmeleistung (wärmer)	mittlere Temperatur	6 kW
	niedrige Temperatur	7 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (kälter)	mittlere Temperatur	108 %
	niedrige Temperatur	154 %
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (wärmer)	mittlere Temperatur	154 %
	niedrige Temperatur	238 %
Jährlicher Energieverbrauch (kälter).....	mittlere Temperatur	3875 kWh
	niedrige Temperatur	3164 kWh
Jährlicher Energieverbrauch (wärmer).....	mittlere Temperatur	2255 kWh
	niedrige Temperatur	1694 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel außen)	64 dB	



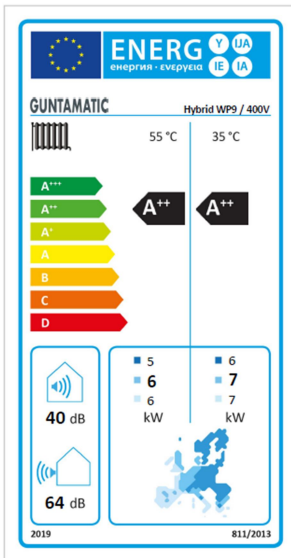
Air Water heatpump.....yes
 Seasonal space heating energy efficiency (Medium-temperature).....A++
 Seasonal space heating energy efficiency (Low-temperature).....A++
 Energy efficiency index (EEI) 130

Model identifier	HYBRID WP 9 230V	
Valid from year	2020	
Rated heat output (Average).....	Medium-temperature	6 kW
	Low-temperature	7 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Average).....	Medium-temperature	128 %
	Low-temperature	178 %
Annual energy consumption (Average).....	Medium-temperature	2704 kWh
	Low-temperature	2139 kWh
L _{WA} (sound power level, indoor)	40 dB	
Specific precautions	Planning and installation	
Rated heat output (Colder).....	Medium-temperature	5 kW
	Low-temperature	6 kW
Rated heat output (Warmer).....	Medium-temperature	6 kW
	Low-temperature	7 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Colder)	Medium-temperature	108 %
	Low-temperature	154 %
Seasonal space heating energy efficiency (Warmer)	Medium-temperature	154 %
	Low-temperature	238 %
Annual energy consumption (Colder).....	Medium-temperature	3875 kWh
	Low-temperature	3164 kWh
Annual energy consumption (Warmer)	Medium-temperature	2255 kWh
	Low-temperature	1694 kWh
L _{WA} (sound power level, outdoor).....	64 dB	



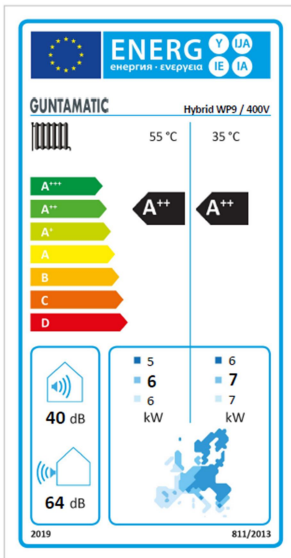
Pompe à chaleur air eau Oui
 Classe d'efficacité énergétique (température moyenne) A++
 Classe d'efficacité énergétique (basse température)..... A++
 Indice d'efficacité énergétique du produit combiné (EEI)..... 130

Référence du modèle	HYBRID WP 9 230V	
Valable à partir de l'année de fabrication.....	2020	
Puissance thermique nominale (moyenne).....	température moyenne	6 kW
	basse température	7 kW
Efficacité énergétique du chauffage saisonnier des locaux (moyenne)	température moyenne	128 %
	basse température	178 %
Consommation d'énergie annuelle (moyenne)	température moyenne	2704 kWh
	basse température	2139 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'intérieur).....	40 dB	
Précautions spéciales	Planification et installation	
Puissance thermique nominale (plus froide).....	température moyenne	5 kW
	basse température	6 kW
Puissance thermique nominale (plus chaude).....	température moyenne	6 kW
	basse température	7 kW
Efficacité énergétique du chauffage des locaux saisonnier (plus froid)	température moyenne	108 %
	basse température	154 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (plus chaud)	température moyenne	154 %
	basse température	238 %
Consommation d'énergie annuelle (plus froide)	température moyenne	3875 kWh
	basse température	3164 kWh
Consommation d'énergie annuelle (plus chaude).....	température moyenne	2255 kWh
	basse température	1694 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'extérieur)	64 dB	



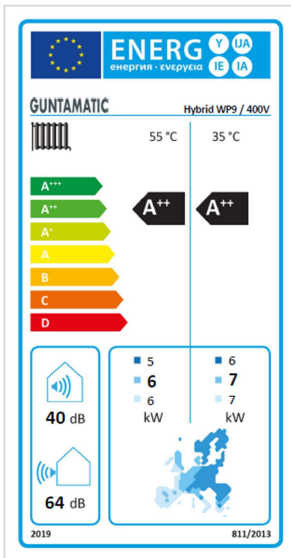
Luft-Wasser-Wärmepumpe Ja
 Energieeffizienzklasse (mittlere Temperatur)..... A++
 Energieeffizienzklasse (niedrige Temperatur)..... A++
 Energieeffizienzindex (EEI) 133

Modellkennung	HYBRID WP 9 400V	
gültig ab Baujahr.....	2020	
Nennwärmeleistung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	6 kW
	niedrige Temperatur	7 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	131 %
	niedrige Temperatur	180 %
Jährlicher Energieverbrauch (Durchschnitt).....	mittlere Temperatur	2732 kWh
	niedrige Temperatur	2178 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel innen)	40 dB	
Besondere Vorsichtsmaßnahmen.....	siehe Installationsanleitung	
Nennwärmeleistung (kälter)	mittlere Temperatur	5 kW
	niedrige Temperatur	6 kW
Nennwärmeleistung (wärmer)	mittlere Temperatur	6 kW
	niedrige Temperatur	7 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (kälter)	mittlere Temperatur	112 %
	niedrige Temperatur	162 %
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (wärmer)	mittlere Temperatur	132 %
	niedrige Temperatur	252 %
Jährlicher Energieverbrauch (kälter).....	mittlere Temperatur	3900 kWh
	niedrige Temperatur	3103 kWh
Jährlicher Energieverbrauch (wärmer).....	mittlere Temperatur	2715 kWh
	niedrige Temperatur	1644 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel außen)	64 dB	



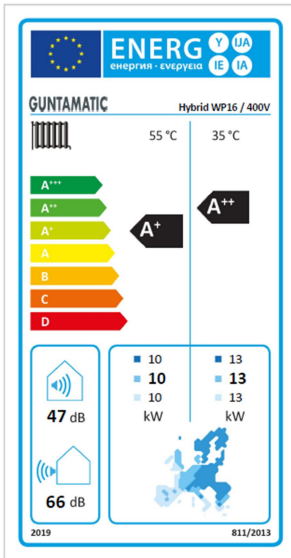
Air Water heatpump..... yes
 Seasonal space heating energy efficiency (Medium-temperature)..... A++
 Seasonal space heating energy efficiency (Low-temperature)..... A++
 Energy efficiency index (EEI) 133

Model identifier	HYBRID WP 9 400V	
Valid from year	2020	
Rated heat output (Average).....	Medium-temperature	6 kW
	Low-temperature	7 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Average).....	Medium-temperature	131 %
	Low-temperature	180 %
Annual energy consumption (Average).....	Medium-temperature	2732 kWh
	Low-temperature	2178 kWh
L _{WA} (sound power level, indoor)	40 dB	
Specific precautions	Planning and installation	
Rated heat output (Colder).....	Medium-temperature	5 kW
	Low-temperature	6 kW
Rated heat output (Warmer).....	Medium-temperature	6 kW
	Low-temperature	7 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Colder)	Medium-temperature	112 %
	Low-temperature	162 %
Seasonal space heating energy efficiency (Warmer)	Medium-temperature	132 %
	Low-temperature	252 %
Annual energy consumption (Colder).....	Medium-temperature	3900 kWh
	Low-temperature	3103 kWh
Annual energy consumption (Warmer)	Medium-temperature	2715 kWh
	Low-temperature	1644 kWh
L _{WA} (sound power level, outdoor).....	64 dB	



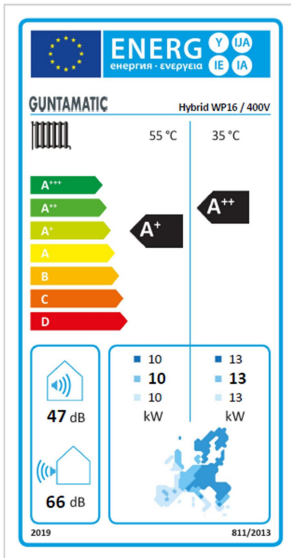
Pompe à chaleur air eau Oui
 Classe d'efficacité énergétique (température moyenne) A++
 Classe d'efficacité énergétique (basse température)..... A++
 Indice d'efficacité énergétique du produit combiné (EEI)..... 133

Référence du modèle	HYBRID WP 9 400V	
Valable à partir de l'année de fabrication.....	2020	
Puissance thermique nominale (moyenne).....	température moyenne	6 kW
	basse température	7 kW
Efficacité énergétique du chauffage saisonnier des locaux (moyenne)	température moyenne	131 %
	basse température	180 %
Consommation d'énergie annuelle (moyenne)	température moyenne	2732 kWh
	basse température	2178 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'intérieur).....	40 dB	
Précautions spéciales	Planification et installation	
Puissance thermique nominale (plus froide).....	température moyenne	5 kW
	basse température	6 kW
Puissance thermique nominale (plus chaude).....	température moyenne	6 kW
	basse température	7 kW
Efficacité énergétique du chauffage des locaux saisonnier (plus froid)	température moyenne	112 %
	basse température	162 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (plus chaud)	température moyenne	132 %
	basse température	252 %
Consommation d'énergie annuelle (plus froide)	température moyenne	3900 kWh
	basse température	3103 kWh
Consommation d'énergie annuelle (plus chaude).....	température moyenne	2715 kWh
	basse température	1644 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'extérieur)	64 dB	



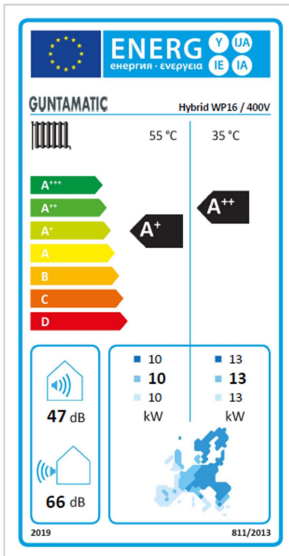
Luft-Wasser-Wärmepumpe Ja
 Energieeffizienzklasse (mittlere Temperatur)..... A+
 Energieeffizienzklasse (niedrige Temperatur)..... A++
 Energieeffizienzindex (EEI) 110

Modellkennung	HYBRID WP 16 400V	
gültig ab Baujahr.....	2020	
Nennwärmeleistung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	10 kW
	niedrige Temperatur	13 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (Durchschnitt)	mittlere Temperatur	108 %
	niedrige Temperatur	178 %
Jährlicher Energieverbrauch (Durchschnitt).....	mittlere Temperatur	4926 kWh
	niedrige Temperatur	3933 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel innen)	47 dB	
Besondere Vorsichtsmaßnahmen	siehe Installationsanleitung	
Nennwärmeleistung (kälter)	mittlere Temperatur	10 kW
	niedrige Temperatur	13 kW
Nennwärmeleistung (wärmer)	mittlere Temperatur	10 kW
	niedrige Temperatur	13 kW
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (kälter)	mittlere Temperatur	113 %
	niedrige Temperatur	173 %
Energieeffizienz der saisonalen Raumheizung (wärmer)	mittlere Temperatur	150 %
	niedrige Temperatur	222 %
Jährlicher Energieverbrauch (kälter).....	mittlere Temperatur	7074 kWh
	niedrige Temperatur	6076 kWh
Jährlicher Energieverbrauch (wärmer).....	mittlere Temperatur	3883 kWh
	niedrige Temperatur	3380 kWh
L _{WA} (Schalleistungspegel außen)	66 dB	



Air Water heatpump.....yes
 Seasonal space heating energy efficiency (Medium-temperature).....A+
 Seasonal space heating energy efficiency (Low-temperature).....A++
 Energy efficiency index (EEI) 110

Model identifier	HYBRID WP 16 400V	
Valid from year	2020	
Rated heat output (Average).....	Medium-temperature	10 kW
	Low-temperature	13 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Average).....	Medium-temperature	108 %
	Low-temperature	178 %
Annual energy consumption (Average).....	Medium-temperature	4926 kWh
	Low-temperature	3933 kWh
L _{WA} (sound power level, indoor)	47 dB	
Specific precautions	Planning and installation	
Rated heat output (Colder).....	Medium-temperature	10 kW
	Low-temperature	13 kW
Rated heat output (Warmer).....	Medium-temperature	10 kW
	Low-temperature	13 kW
Seasonal space heating energy efficiency (Colder)	Medium-temperature	113 %
	Low-temperature	173 %
Seasonal space heating energy efficiency (Warmer)	Medium-temperature	150 %
	Low-temperature	222 %
Annual energy consumption (Colder).....	Medium-temperature	7074 kWh
	Low-temperature	6076 kWh
Annual energy consumption (Warmer)	Medium-temperature	3883 kWh
	Low-temperature	3380 kWh
L _{WA} (sound power level, outdoor).....	66 dB	



Pompe à chaleur air eau Oui
 Classe d'efficacité énergétique (température moyenne) A+
 Classe d'efficacité énergétique (basse température)..... A++
 Indice d'efficacité énergétique du produit combiné (EEI)..... 110

Référence du modèle	HYBRID WP 16 400V	
Valable à partir de l'année de fabrication.....	2020	
Puissance thermique nominale (moyenne).....	température moyenne	10 kW
	basse température	13 kW
Efficacité énergétique du chauffage saisonnier des locaux (moyenne)	température moyenne	108 %
	basse température	178 %
Consommation d'énergie annuelle (moyenne)	température moyenne	4926 kWh
	basse température	3933 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'intérieur).....	47 dB	
Précautions spéciales	Planification et installation	
Puissance thermique nominale (plus froide).....	température moyenne	10 kW
	basse température	13 kW
Puissance thermique nominale (plus chaude).....	température moyenne	10 kW
	basse température	13 kW
Efficacité énergétique du chauffage des locaux saisonnier (plus froid)	température moyenne	113 %
	basse température	173 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (plus chaud)	température moyenne	150 %
	basse température	222 %
Consommation d'énergie annuelle (plus froide)	température moyenne	7074 kWh
	basse température	6076 kWh
Consommation d'énergie annuelle (plus chaude).....	température moyenne	3883 kWh
	basse température	3380 kWh
L _{WA} (Niveau de puissance sonore à l'extérieur)	66 dB	

GUNTAMATIC

GUNTAMATIC Heiztechnik GmbH
A-4722 Peuerbach / Bruck 7
Tel: 0043-(0) 7276 / 2441-0
Fax: 0043 (0) 7276 / 3031
Email: office@guntamatic.com
www.guntamatic.com

Druckfehler und Technische Änderungen vorbehalten (DE)
Misprints and technical Changes reserved (EN)
Sous réserves de modifications techniques ou de coquilles (FR)