

Normativa



**Saunier Duval**  
Siempre a tu lado



## Declaración de Rendimientos

Gama Saunier Duval AWHP R290: Genia Air Max

Según test report de referencia



# Índice

- ▶ **EN 14.511:2018** la declaración, según resultados test VDE 265757-TL2-8 (S2).
- ▶ **EN 14.825**, la declaración, según resultados test VDE Test Report 271026-TL2-1 (modelo 6, S3), VDE Test Report 269119-TL2-5 (modelos 8 y 15, S3) y Keymark TÜV Rheinland- Test Report HP 99 2020 S1 (modelos 4 y 12, S3)
- ▶ **EN 16.147**, la declaración, la declaración, según resultados VDE Test Report HP 1022020S1 y TÜV HP 1132020S1 para las combinaciones con torre hidráulica integrada FW 200-6
- ▶ **EN 16.147**, la declaración, según resultados TÜV Test Report HP 1172020S1 y para las combinaciones con módulo hidráulico HE 9-6 WB y acumulación FE 150 BM
- ▶ **EN 16.147**, la declaración, según resultados TÜV Test Report HP 1022020S5 para las combinaciones con módulo hidráulico HE 9-6 WB y acumulación FEW 200 ME



# Declaración

## EN 14.511:2018

Por la presente, declaramos los siguientes datos obtenidos conforme a la normativa europea EN 14.511:2018 obtenidos por laboratorio homologado, según resultados test VDE 265757-TL2-8 (S2), garantizan el siguiente valor:

		Genia Air Max 4	Genia Air Max 6	Genia Air Max 8	Genia Air Max 12	Genia Air Max 12T	Genia Air Max 15	Genia Air Max 15T
COP	A7W35	4,80	4,79	4,79	5,38	5,38	5,38	5,38
	A7/W45	3,56	3,55	3,55	4,10	4,10	4,10	4,10
	A7/W55	2,80	2,93	2,93	3,11	3,11	3,11	3,11
EER	A35/W7	3,37	3,46	3,46	3,52	3,52	3,52	3,52
	A35/W18	4,29	4,21	4,21	4,58	4,58	4,58	4,58

## EN 14.825

Por la presente, declaramos los siguientes datos obtenidos conforme a la normativa europea EN 14.825 obtenidos por laboratorio homologado, según resultados test VDE Test Report 271026-TL2-1 (modelo 6, S3), VDE Test Report 269119-TL2-5 (modelos 8 y 15, S3) y Keymark TÜV Rheinland - Test Report HP 99 2020 S1 (modelos 4 y 12, S3), garantizando el siguiente valor:

		Genia Air Max 4	Genia Air Max 6	Genia Air Max 8	Genia Air Max 12	Genia Air Max 12T	Genia Air Max 15	Genia Air Max 15T
Eficiencia estacional calefacción etaS	A14/W35	220%	229%	228%	256%	256%	245%	245%
	A7/W35	180%	186%	187%	200%	200%	187%	187%
	A2/W35	152%	162%	159%	168%	168%	168%	168%
Calefacción SCOP EN 14.825	A14/W35	5,57	5,81	5,78	6,48	6,48	6,19	6,19
	A7/W35	4,56	4,71	4,75	5,07	5,07	4,74	4,74
	A2/W35	3,88	4,13	4,05	4,27	4,27	4,28	4,28
	A14/W55	3,94	4,12	4,13	4,47	4,47	4,38	4,38
	A7/W55	3,34	3,47	3,44	3,67	3,67	3,66	3,66
	A2/W55	2,90	3,10	3,06	3,24	3,24	3,20	3,20

**EN 16.147**

Por la presente, declaramos los siguientes datos obtenidos conforme a la normativa europea EN 16.147 obtenidos por laboratorio homologado, según VDE Test Report HP 1022020S1 y TÜV HP 1132020S1 para las combinaciones con torre hidráulica integrada FW 200-6, garantizando el siguiente valor:

	Clima	Genia Air Max 4	Genia Air Max 6	Genia Air Max 8	Genia Air Max 12	Genia Air Max 12T	Genia Air Max 15	Genia Air Max 15T
Clase Eficiencia Energética	A14	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		169%	190%	190%	193%	193%	193%	193%
COP		3,81	4,41	4,41	4,43	4,43	4,43	4,43
Perfil de carga		L	XL	XL	XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A7	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		154%	171%	171%	163%	163%	163%	163%
COP		3,50	3,99	3,99	3,76	3,76	3,76	3,76
Perfil de carga		L	XL	XL	XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A2	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		137%	167%	167%	149%	149%	149%	149%
COP		2,99	3,77	3,77	3,41	3,41	3,41	3,41
Perfil de carga		L	XL	XL	XL	XL	XL	XL



## EN 16.147

Por la presente, declaramos los siguientes datos obtenidos conforme a la normativa europea EN 16.147 obtenidos por laboratorio homologado, según TÜV Test Report HP 1172020S1 para las combinaciones con módulo hidráulico HE 9-6 WB y acumulación FE 150 BM, garantizando el siguiente valor:

	Clima	Genia Air Max 6	Genia Air Max 8
Clase Eficiencia Energética	A14	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		237%	237%
COP		4,91	4,91
Perfil de carga		L	L
Clase Eficiencia Energética	A7	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		189%	189%
COP		3,96	3,96
Perfil de carga		L	L
Clase Eficiencia Energética	A2	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		168%	168%
COP		3,49	3,49
Perfil de carga		L	L



## EN 16.147

Por la presente, declaramos los siguientes datos obtenidos conforme a la normativa europea EN 16.147 obtenidos por laboratorio homologado, según TÜV Test Report HP1022020S5 para las combinaciones con módulo hidráulico HE 9-6 WB y acumulación FEW 200 ME, garantizando el siguiente valor:

	Clima	Genia Air Max 12	Genia Air Max 12T	Genia Air Max 15	Genia Air Max 15T
Clase Eficiencia Energética	A14	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		162%	162%	162%	162%
COP		3,80	3,80	3,80	3,80
Perfil de carga		XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A7	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		143%	143%	143%	143%
COP		3,34	3,34	3,34	3,34
Perfil de carga		XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A2	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
$\eta_{wh}$ ACS		127%	127%	127%	127%
COP		2,96	2,96	2,96	2,96
Perfil de carga		XL	XL	XL	XL

**EN 16.147**

Por la presente, declaramos los siguientes datos correspondientes a la gama R290 conforme a la normativa europea EN 16.147, obtenidos por laboratorio homologado TÜV Rheinland Report Nº HP1022020S1, HP1022020S4, HP1022020S5, HP1132020S1 y HP1172020S1 para las combinaciones definidas en la tabla resumen:

	Clima	Genia Air Max 4	Genia Air Max 6 y 8	Genia Air Max 6 y 8	Genia Air Max 12 y 15	Genia Air Max 12 y 15	Genia Air Max 12 y 15
Unidad Interior		FW 200-6	HE 9-6 WB	FW 200-6	HE 9-6 WB	HE 9-6 WB	FW 200-6
Acumulador ACS			FE 150 BM		FEW 500 MR	FEW 200 ME	
Clase Eficiencia Energética	A2	A+	A+	A+	A+	A+	A+
$\eta_{wh}$ ACS		137%	168%	167%	170%	127%	149%
COP		2,99	3,49	3,77	3,90	2,96	3,41
Perfil de carga		L	L	XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A7	A+	A+	A+	A+	A+	A+
$\eta_{wh}$ ACS		154%	189%	171%	201%	143%	163%
COP		3,5	3,96	3,99	4,61	3,34	3,76
Perfil de carga		L	L	XL	XL	XL	XL
Clase Eficiencia Energética	A14	A+	A+	A+	A+	A+	A+
$\eta_{wh}$ ACS		169%	237%	190%	247%	162%	193%
COP		3,81	4,91	4,41	5,63	3,80	4,43
Perfil de carga		L	L	XL	XL	XL	XL

Firma y fecha:





Gorka Barañano  
 Director Marketing y Estrategia  
 Saunier Duval



**Saunier Duval**  
Siempre a tu lado

Soporte para  
el profesional  
**A TU LADO**  
**912 875 875**

Síguenos en nuestras redes sociales:

-  @saunierduval
-  saunierduval.es
-  SaunierDuvalSP
-  saunier-duval-espana

**saunierduval.es**

SD\_DECLARACIONRDITOS\_AWHP R290\_2009V3

