



UPS Runtime Information

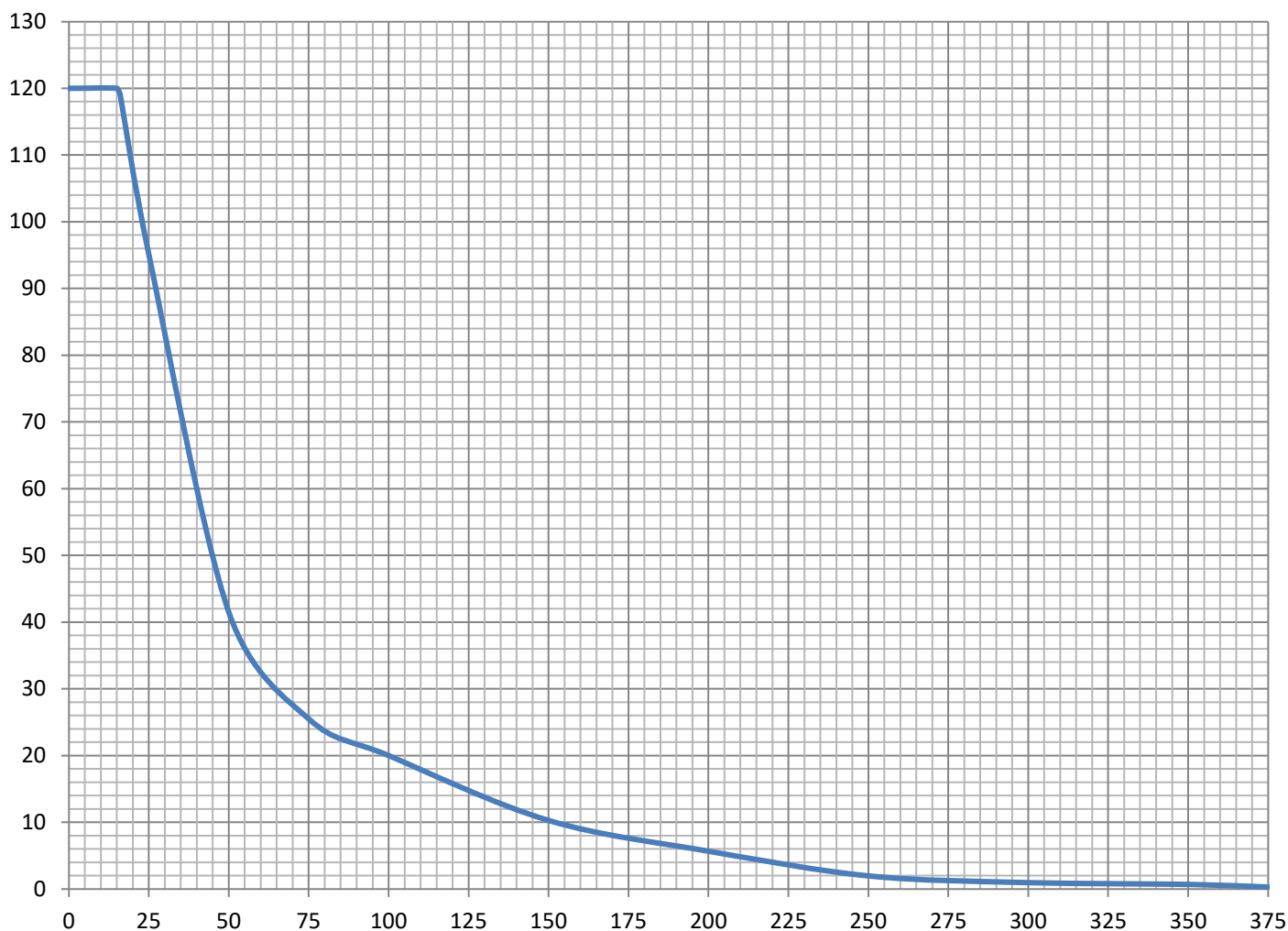


UPS Curvas de Autonomía

RUNTIME GRAPH

UPS: NOVA 750VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vattios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

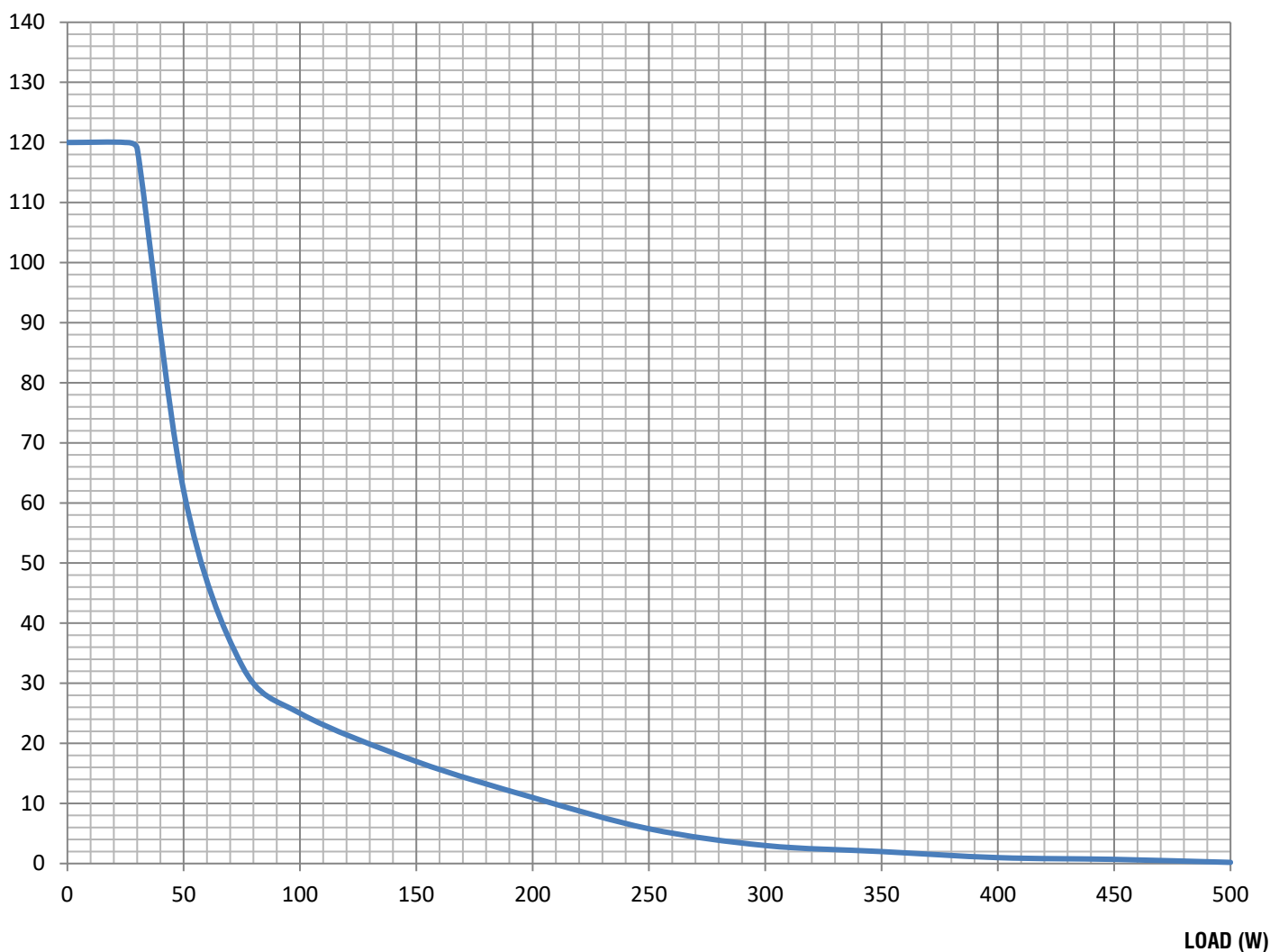
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Some models could include a protection system to limit discharging after 120 min / Por protección, algunos modelos podrían detener la descarga al alcanzar los 120 min

RUNTIME GRAPH

UPS: NOVA 1000VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

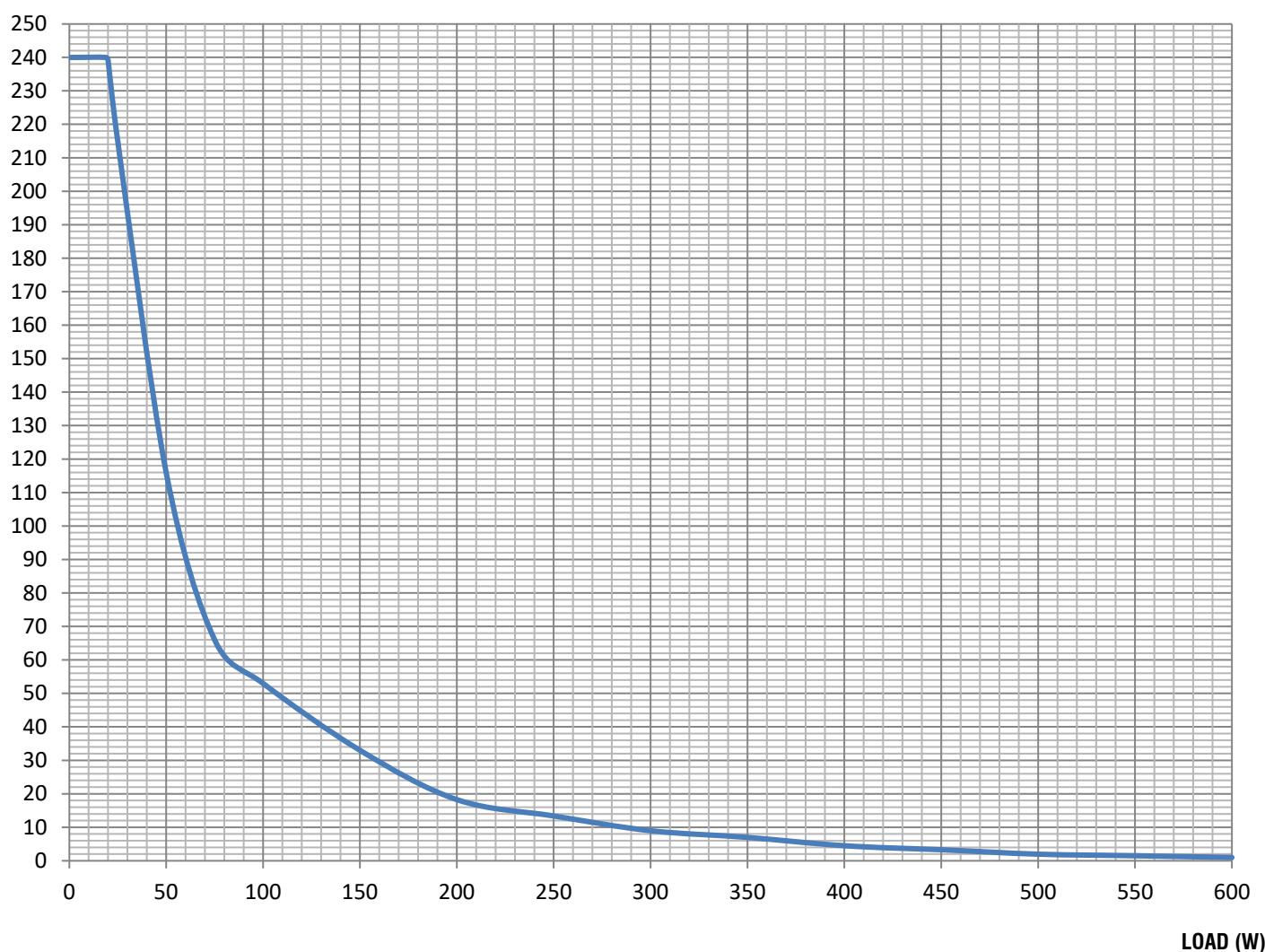
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

*Some models could include a protection system to limit discharging after 120 min / Por protección, algunos modelos podrían detener la descarga al alcanzar los 120 min

RUNTIME GRAPH

UPS: NOVA 1200VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Some models could include a protection system to limit discharging after 120 min / Por protección, algunos modelos podrían detener la descarga al alcanzar los 120 min

RUNTIME GRAPH

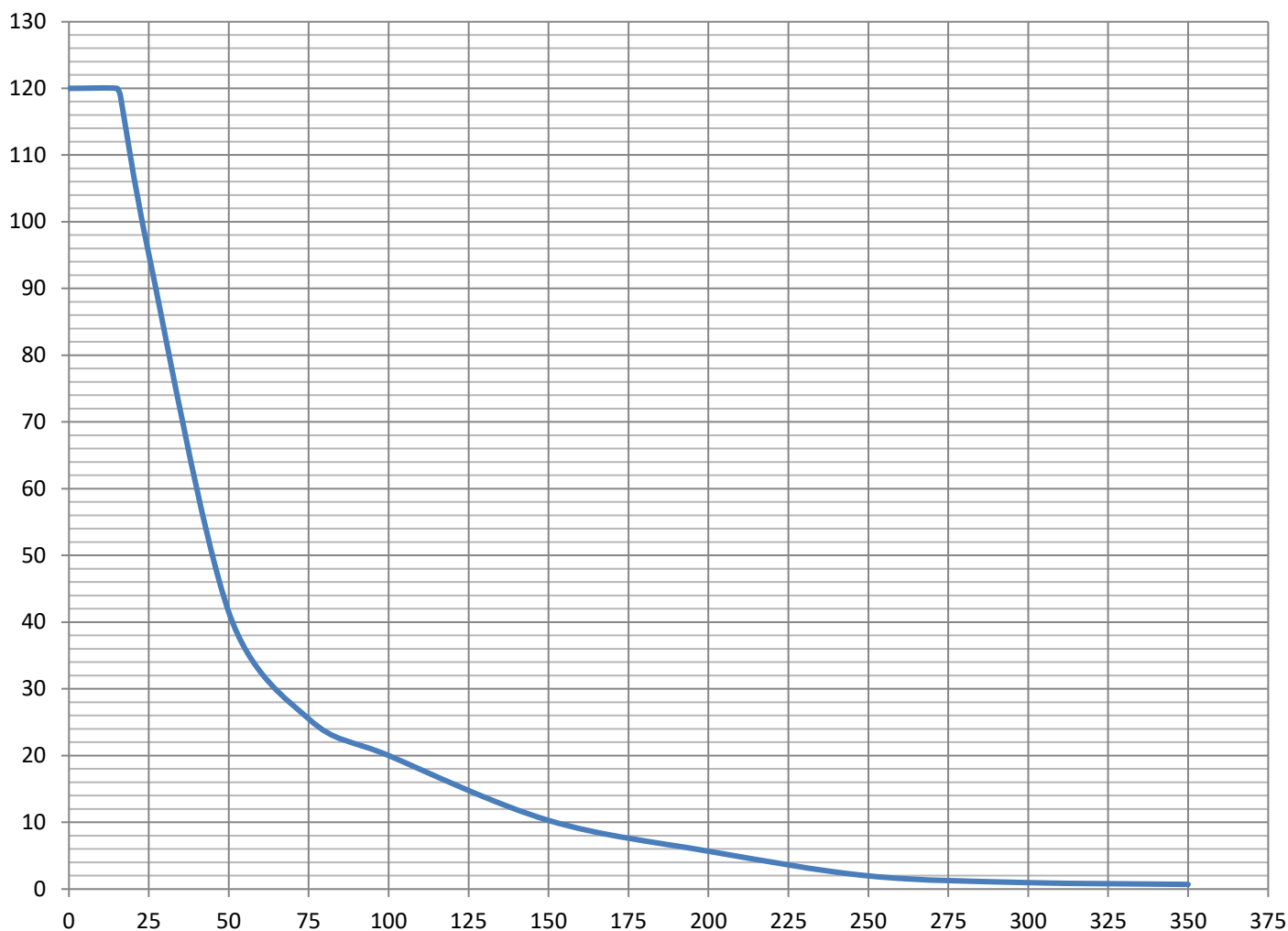
UPS: SUPRA 701 / SUPRA 703 / SUPRA 705-UL

TYPE: INTERACTIVE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 120 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 120 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

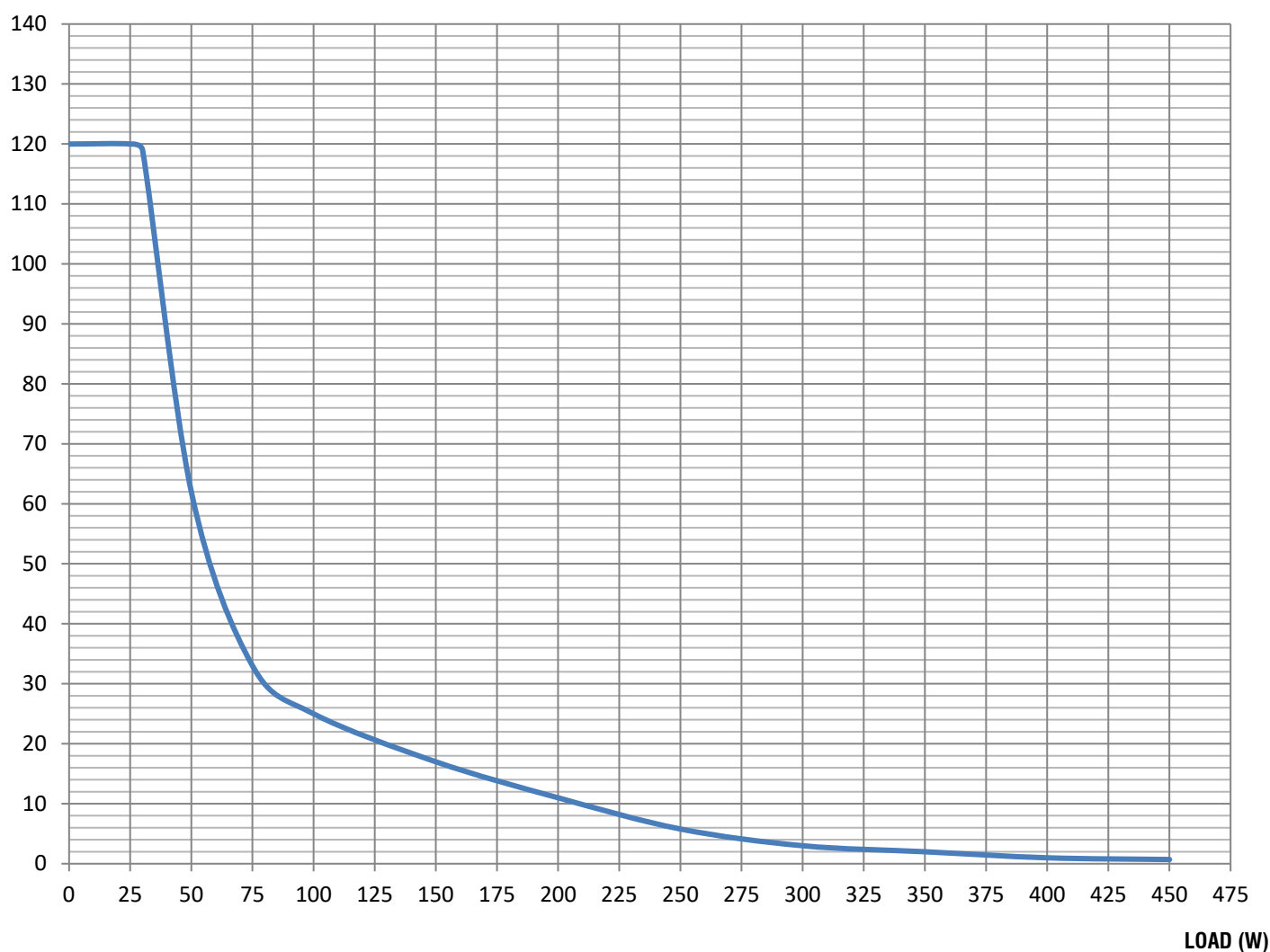
UPS: SUPRA 901 / SUPRA 903 / SUPRA 905-UL

TYPE: INTERACTIVE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

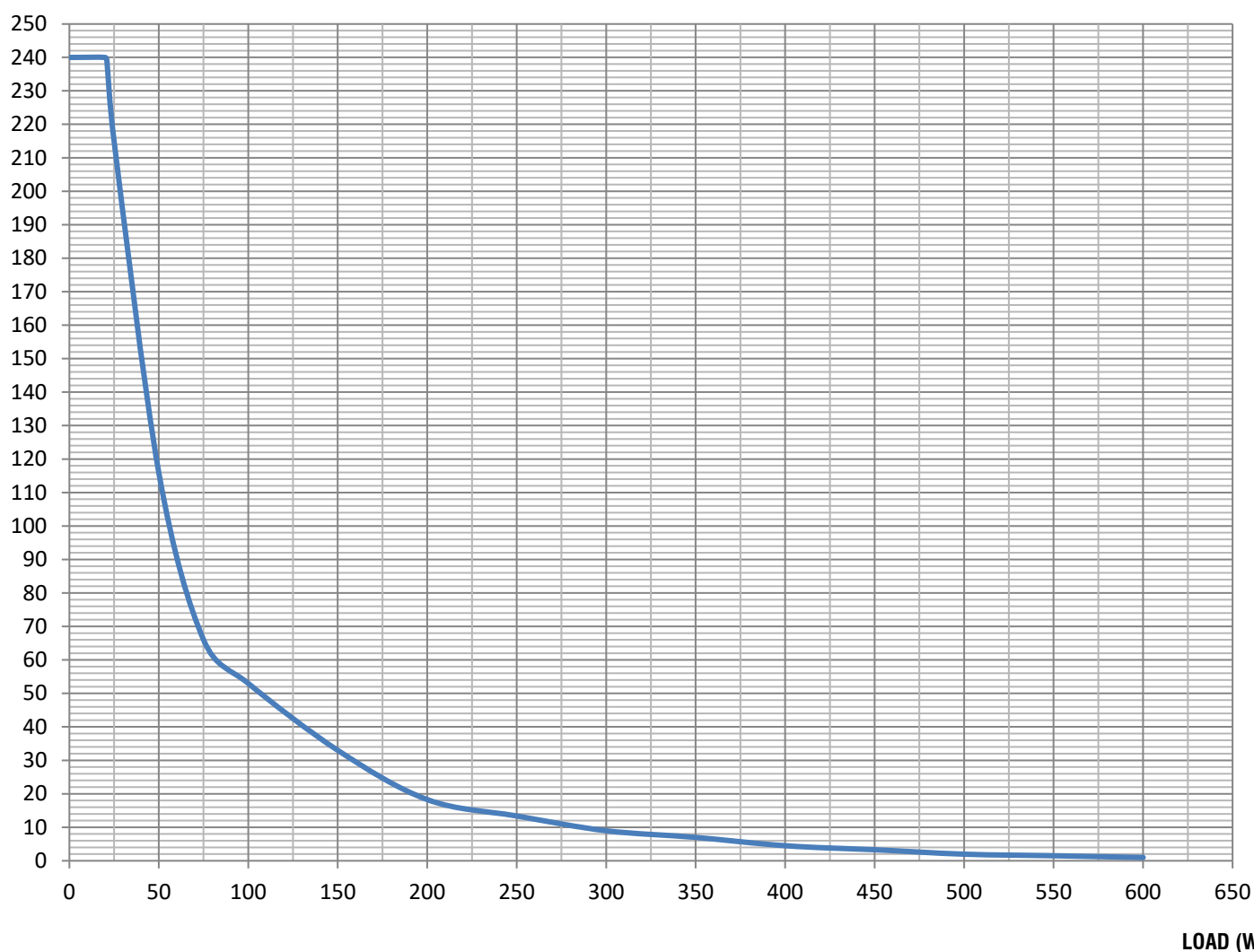
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 120 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 120 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

UPS: SUPRA-LCD 1005-UL
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

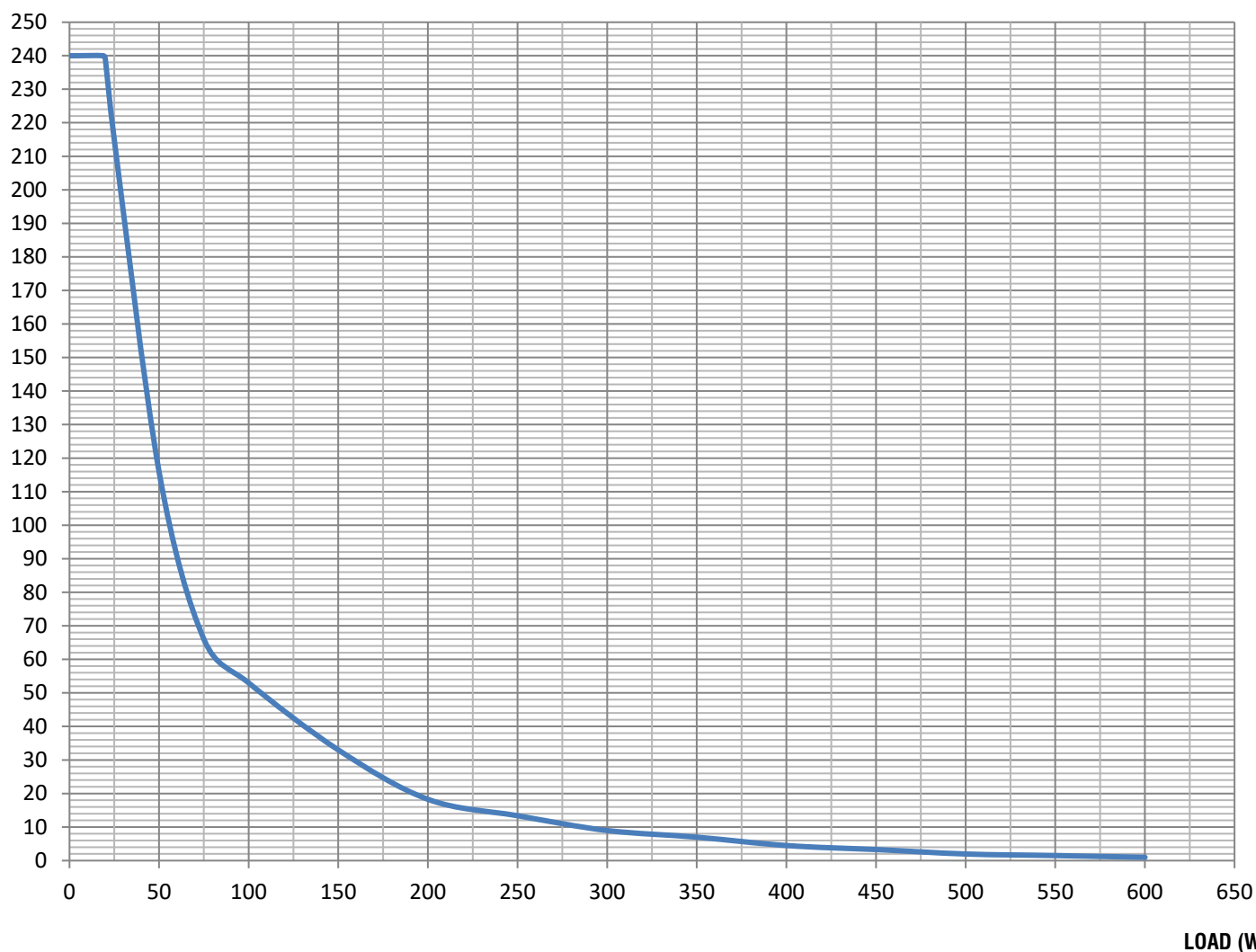
UPS: SUPRA-LCD 1101 / SUPRA-LCD 1103

TYPE: INTERACTIVE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

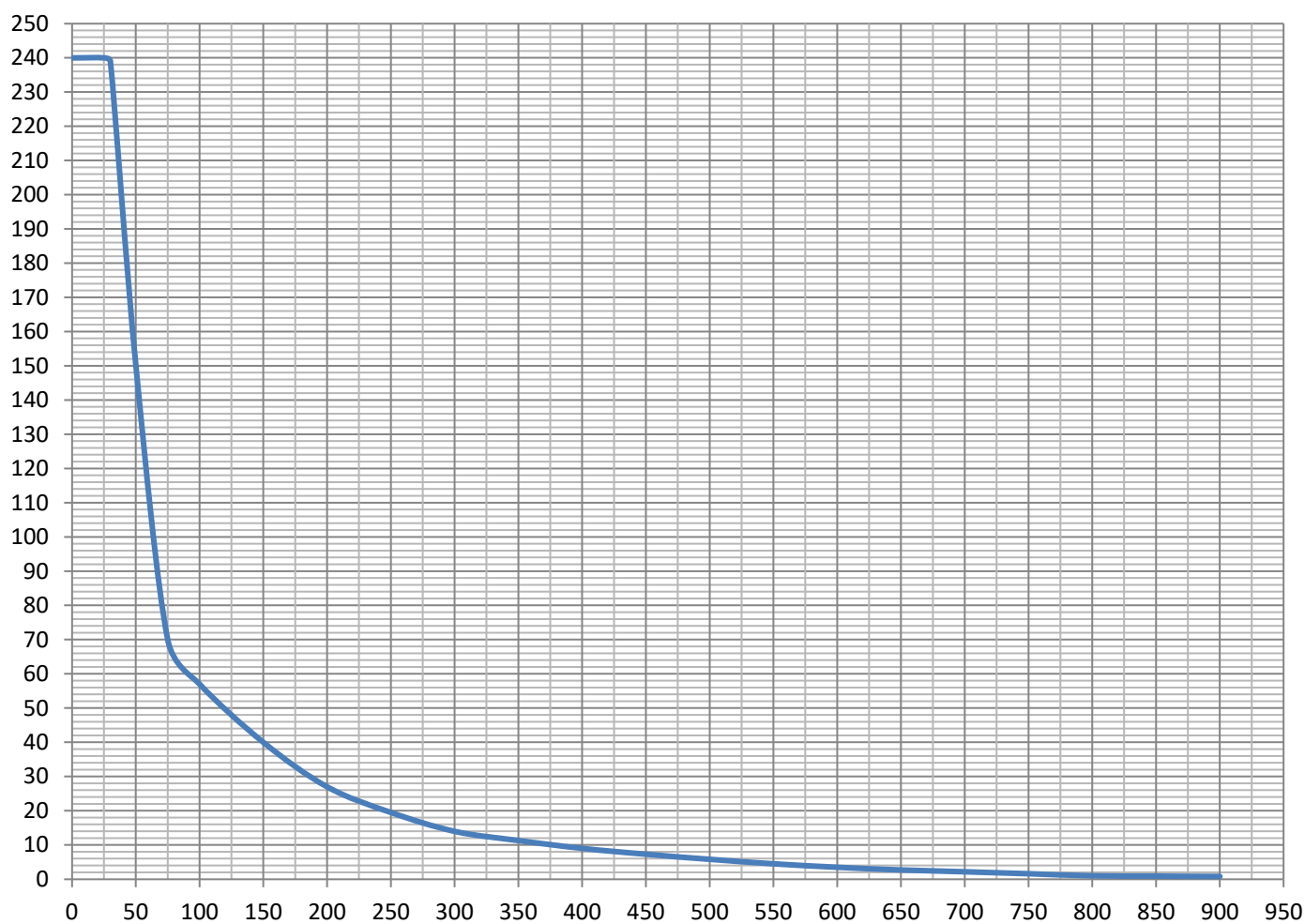
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

UPS: SUPRA-LCD 1505-UL
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

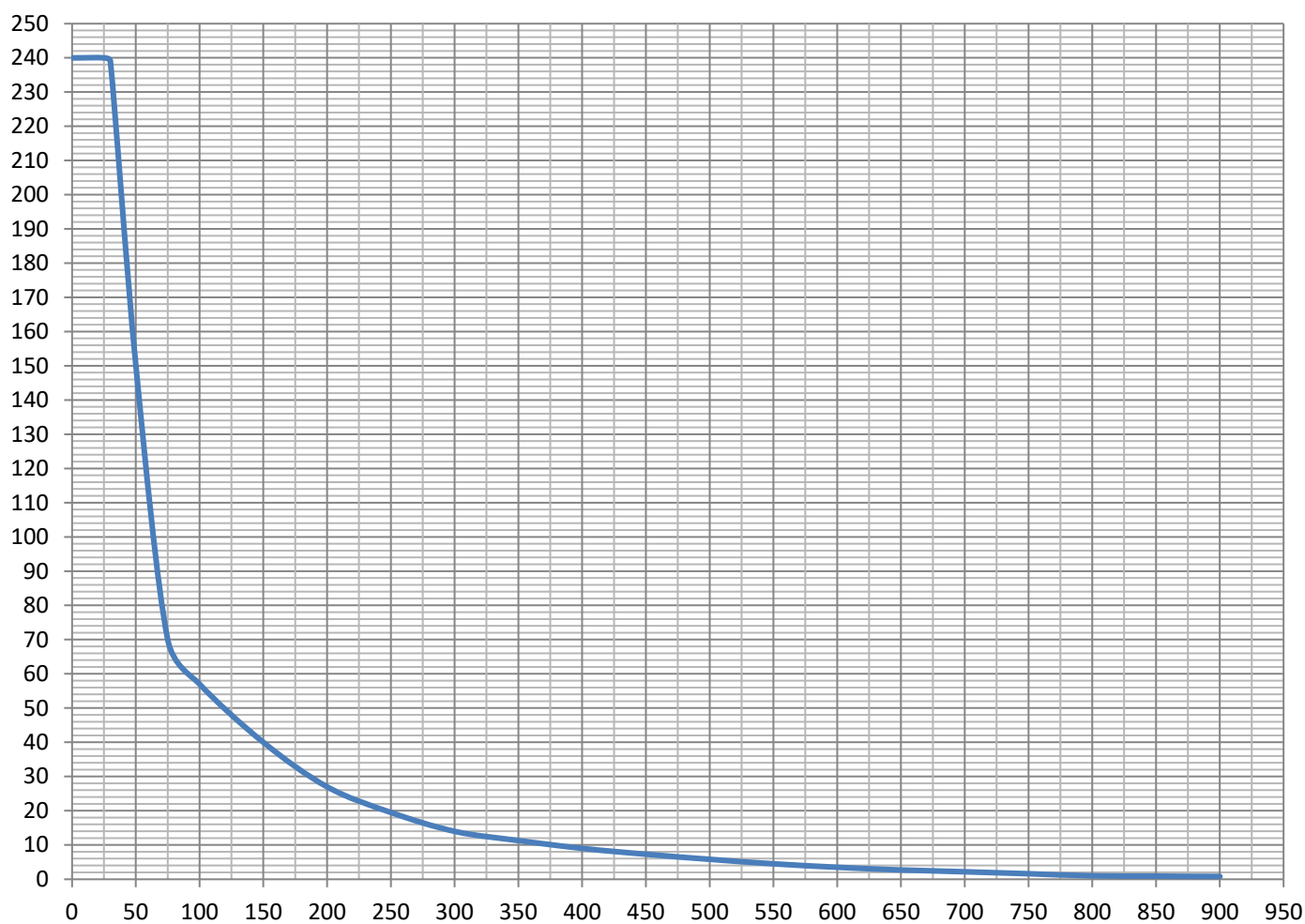
UPS: SUPRA-LCD 1601 / SUPRA-LCD 1603

TYPE: INTERACTIVE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

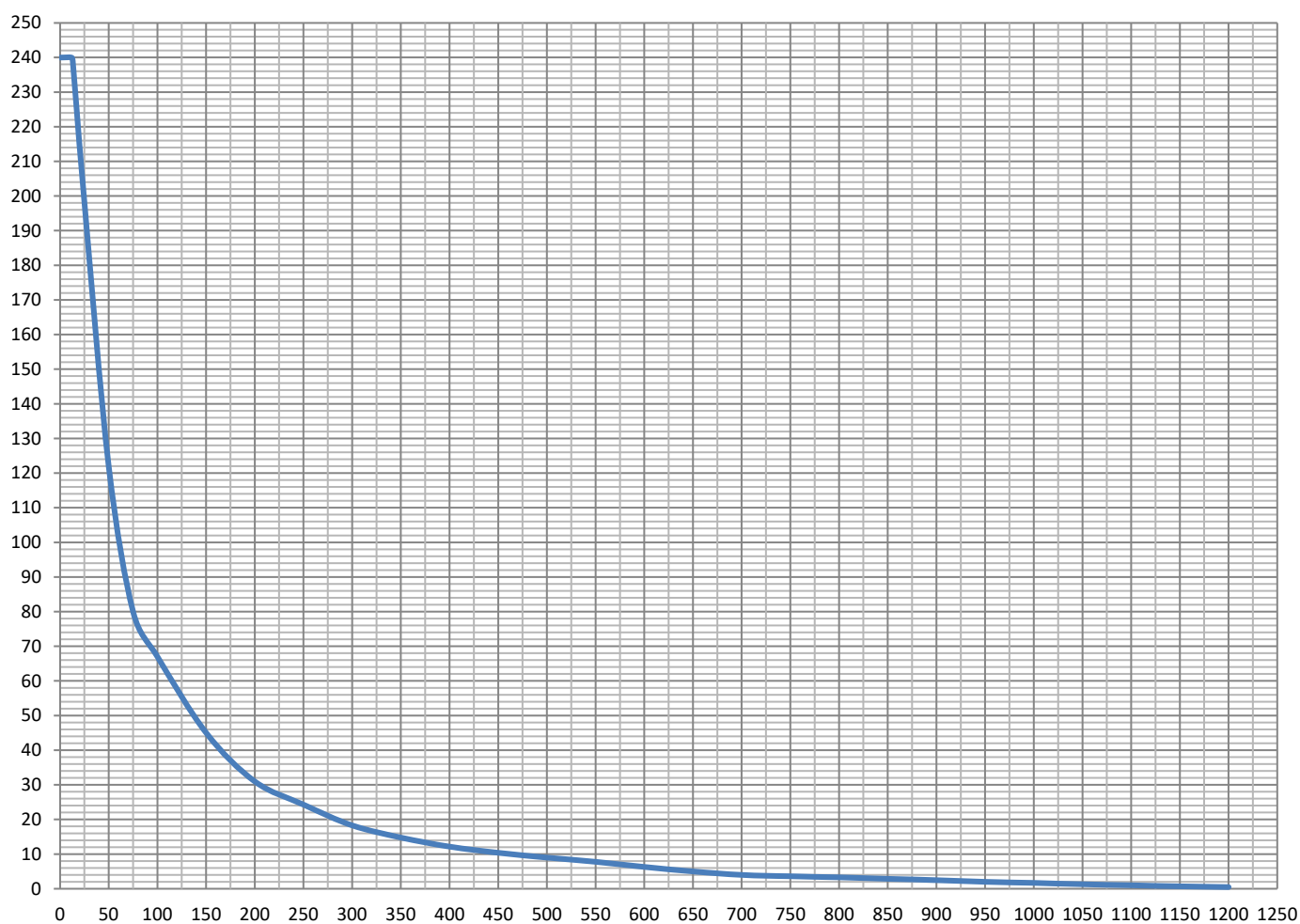
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

UPS: SUPRA-LCD 2005-UL
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

- * Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos
- * Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)
- * Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas
- * Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga
- * Data values are average / Los resultados son valores promedios
- * Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo
- * Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

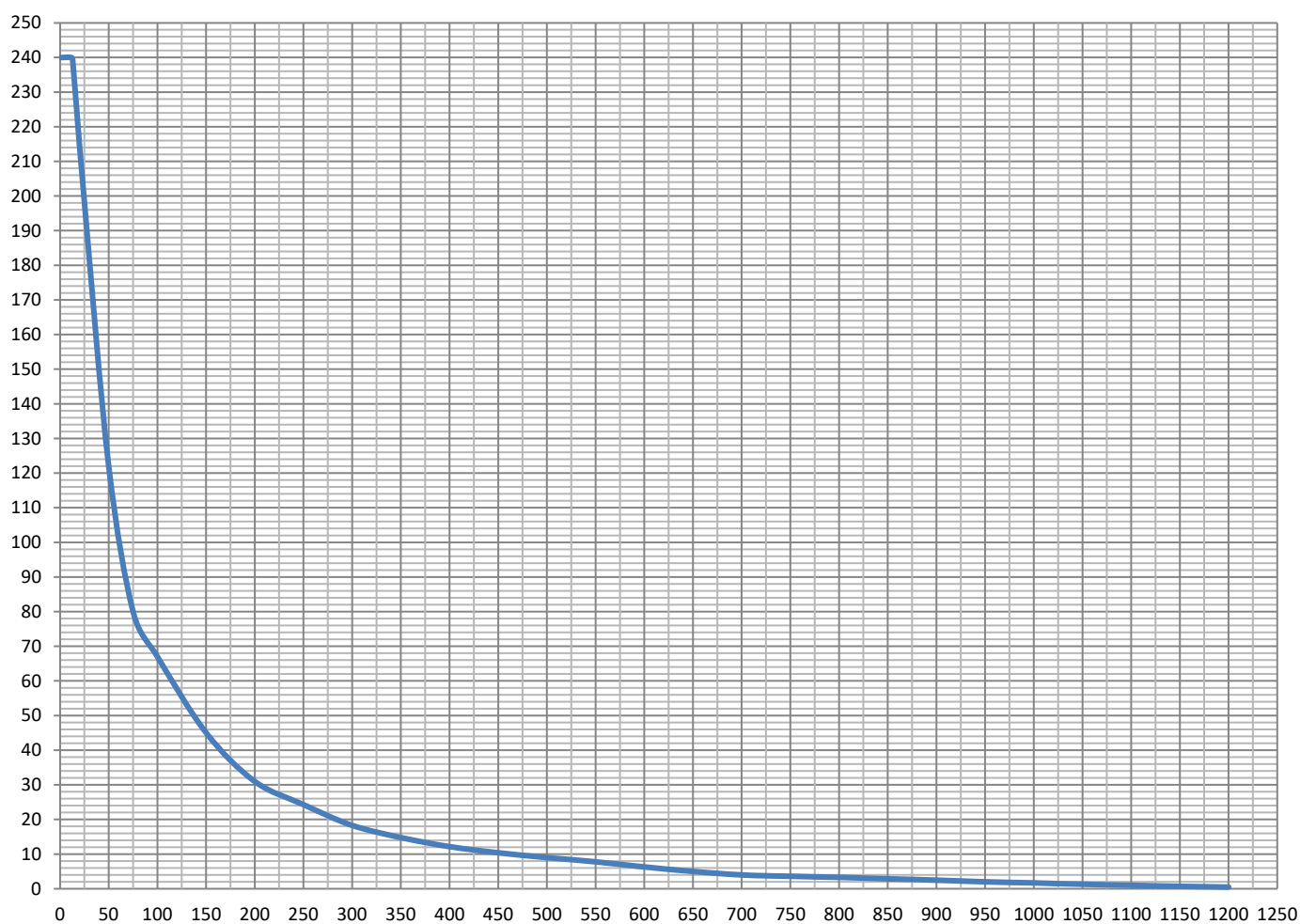
UPS: SUPRA-LCD 2101 / SUPRA-LCD 2103

TYPE: INTERACTIVE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

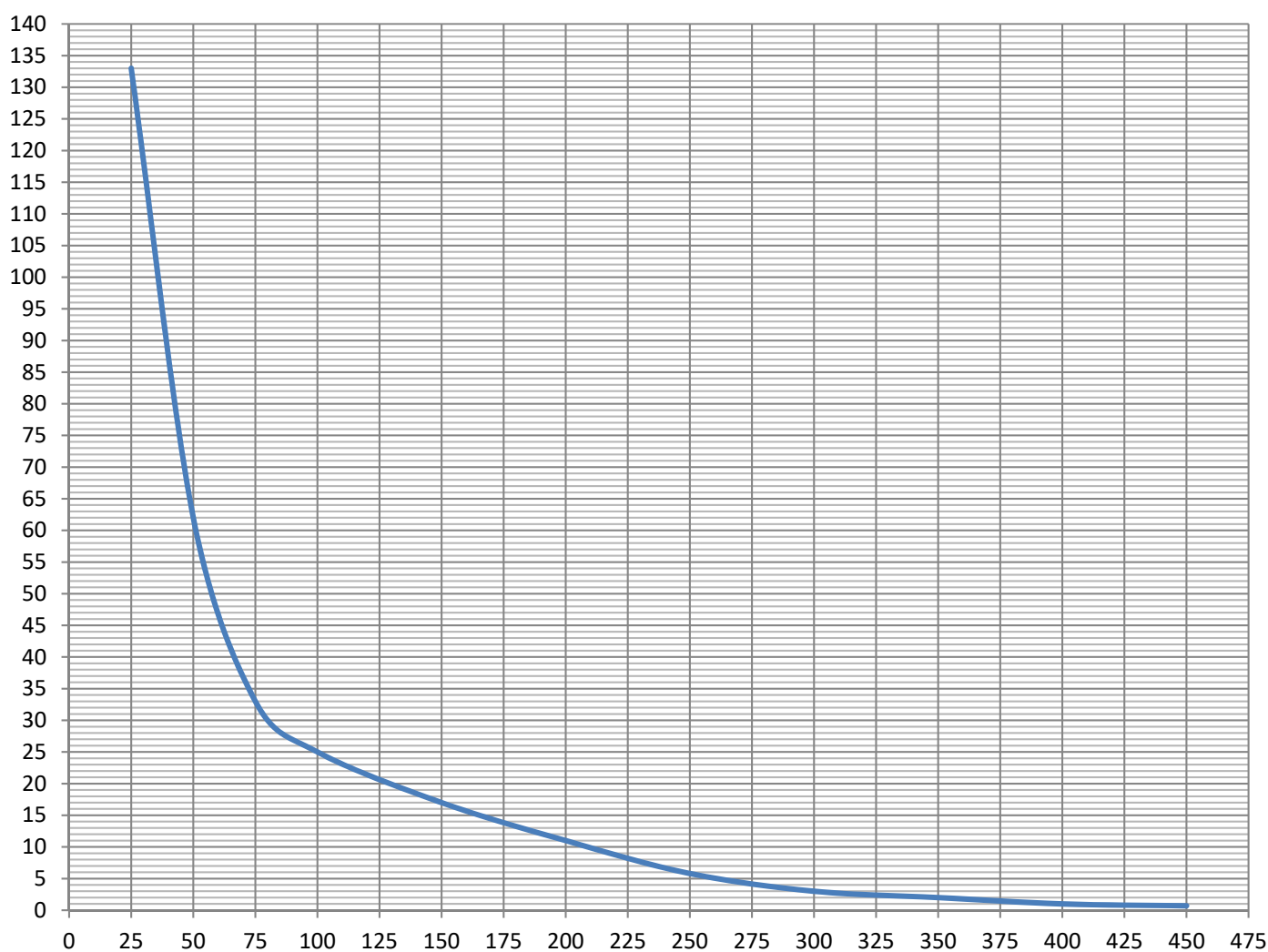
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Max. Run time: 240 Min (Electronic protection) / Respaldo Máximo: 240 Min (Por protección electrónica)

RUNTIME GRAPH

UPS: SW-PRO 800VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

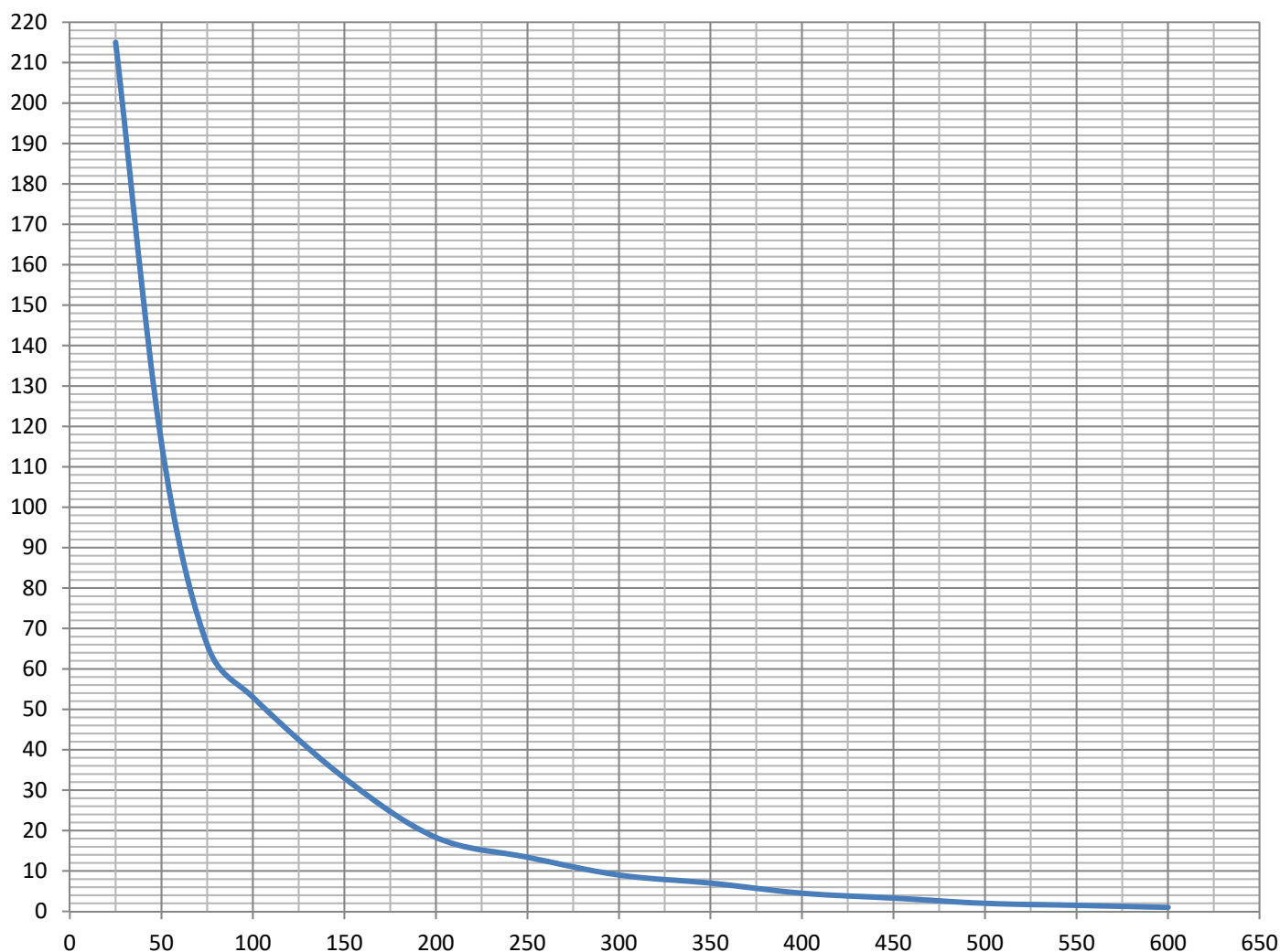
Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

- * Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos
- * Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)
- * Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas
- * Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga
- * Data values are average / Los resultados son valores promedios
- * Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: SW-PRO 1100VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

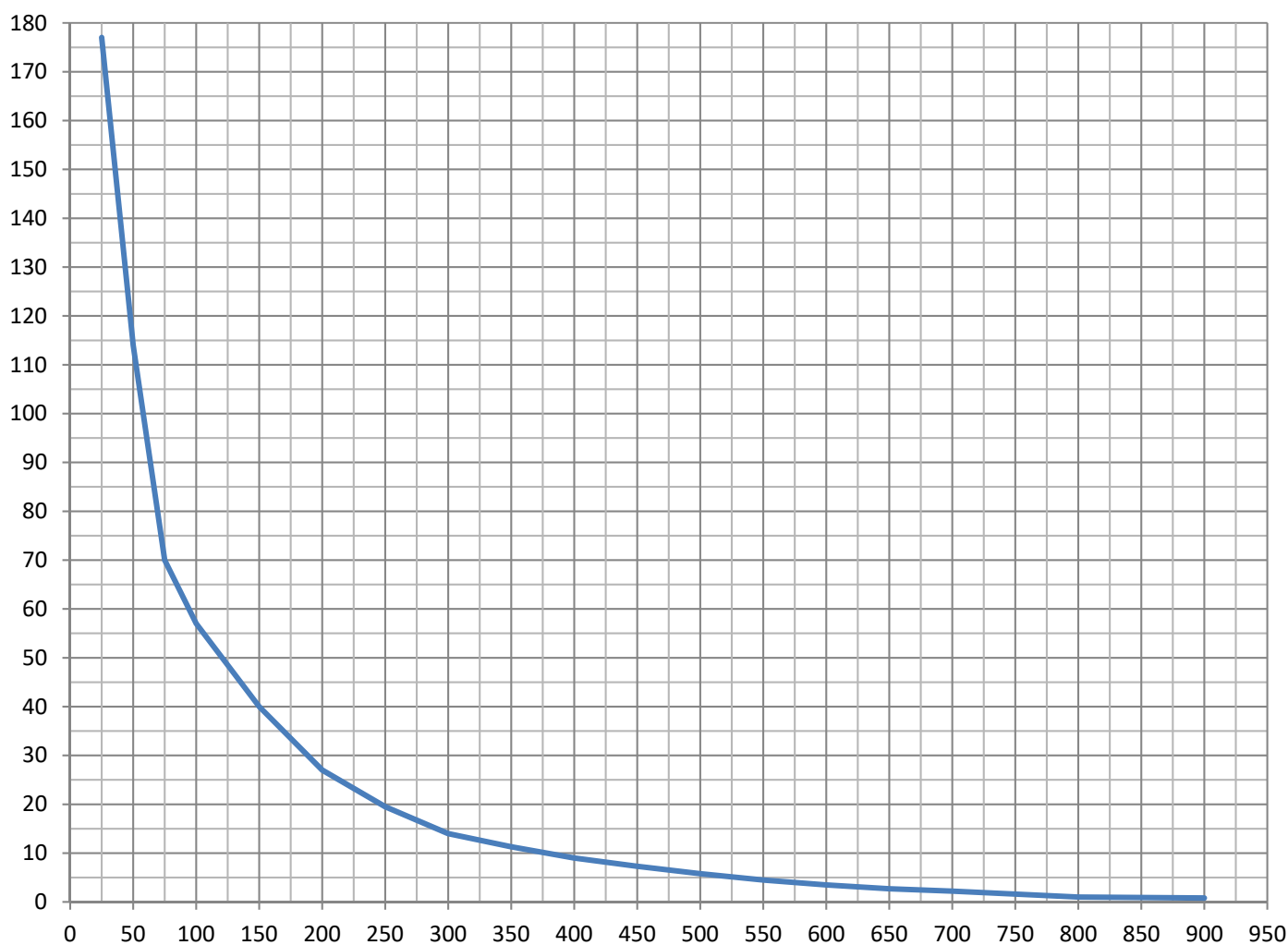
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: SW-PRO 1600VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

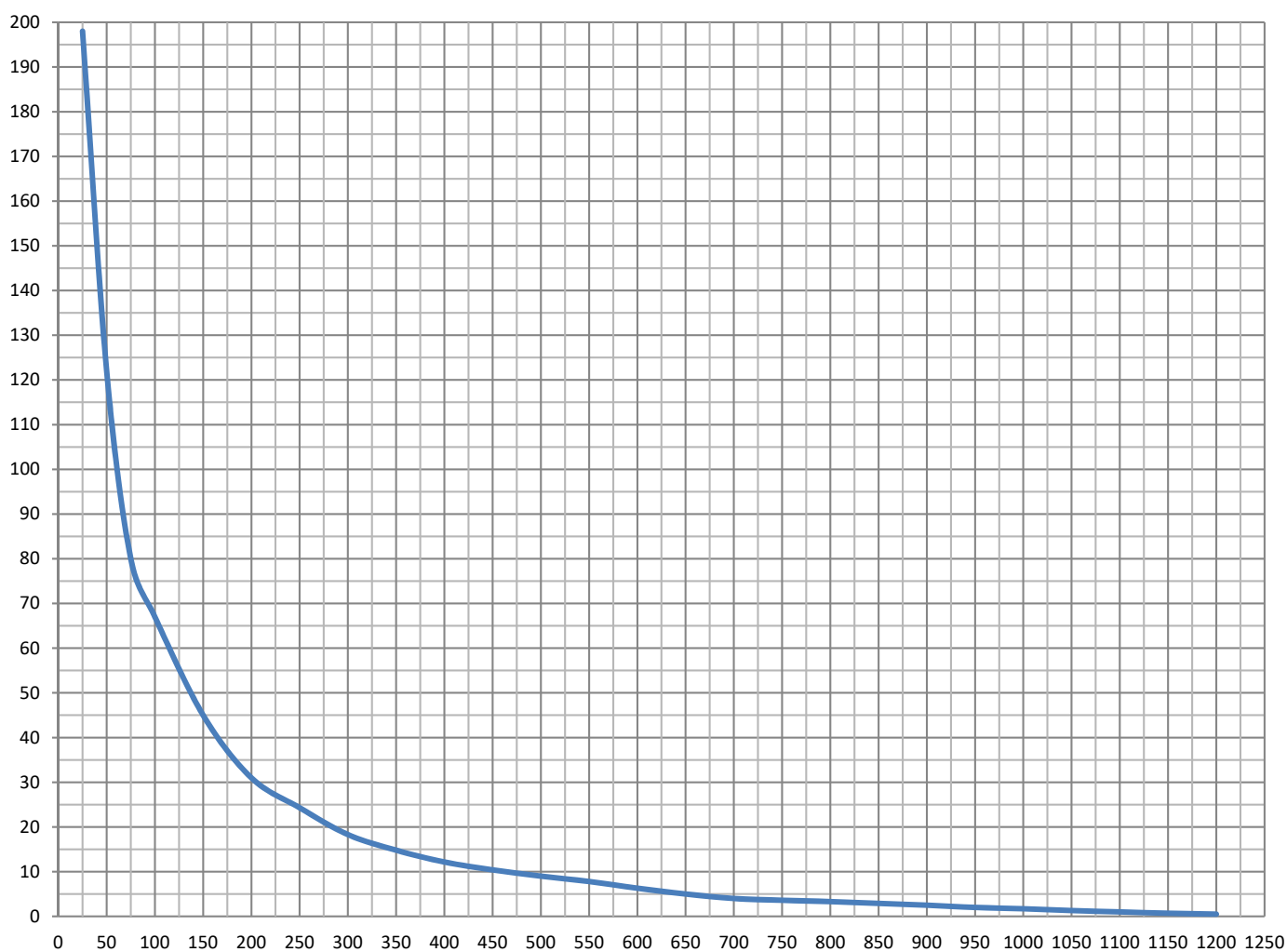
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: SW-PRO 2200VA
TYPE: INTERACTIVE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2-4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

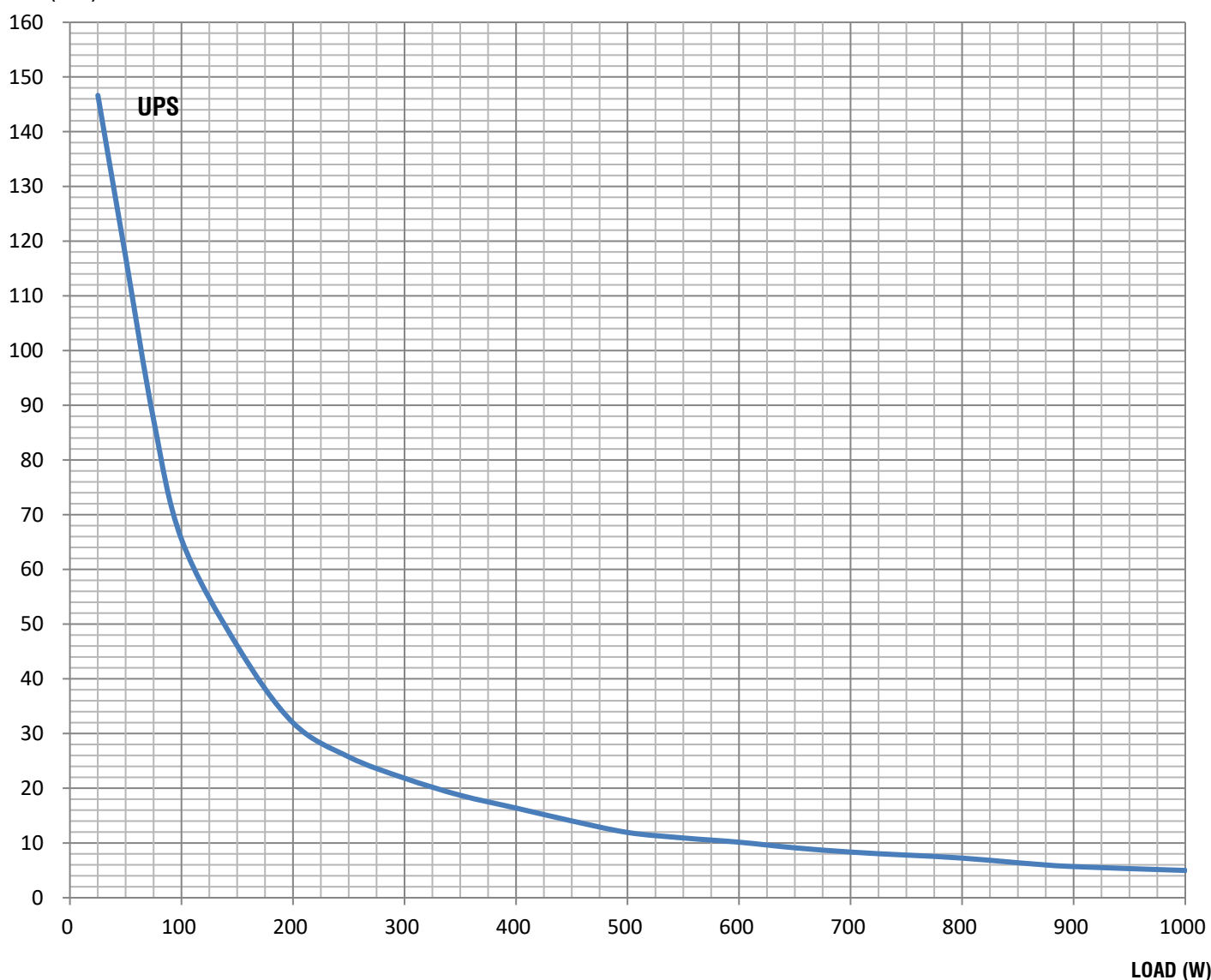
Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

- * Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos
- * Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)
- * Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas
- * Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga
- * Data values are average / Los resultados son valores promedios
- * Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-1K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

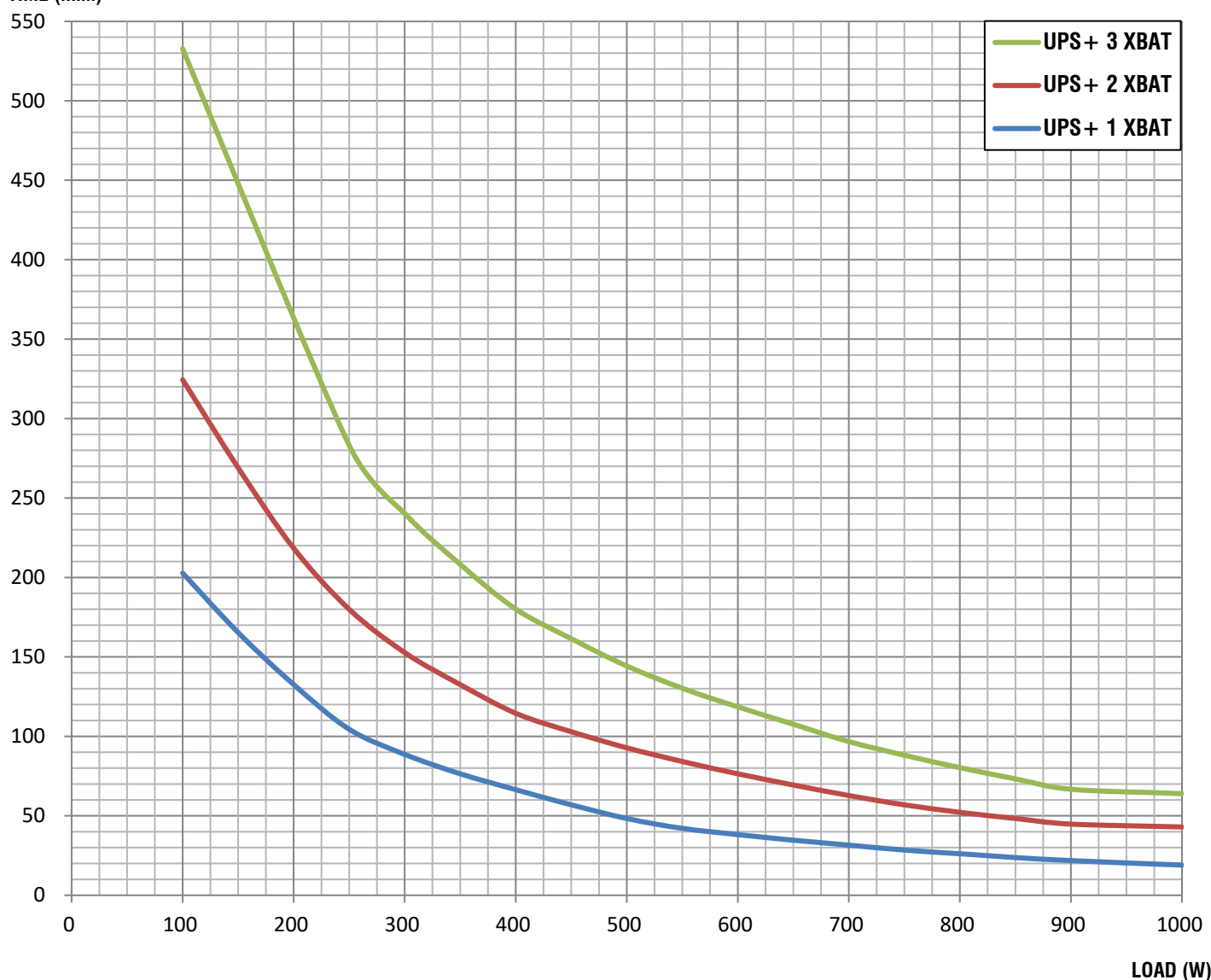
UPS: OPTIMA-T10-1K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

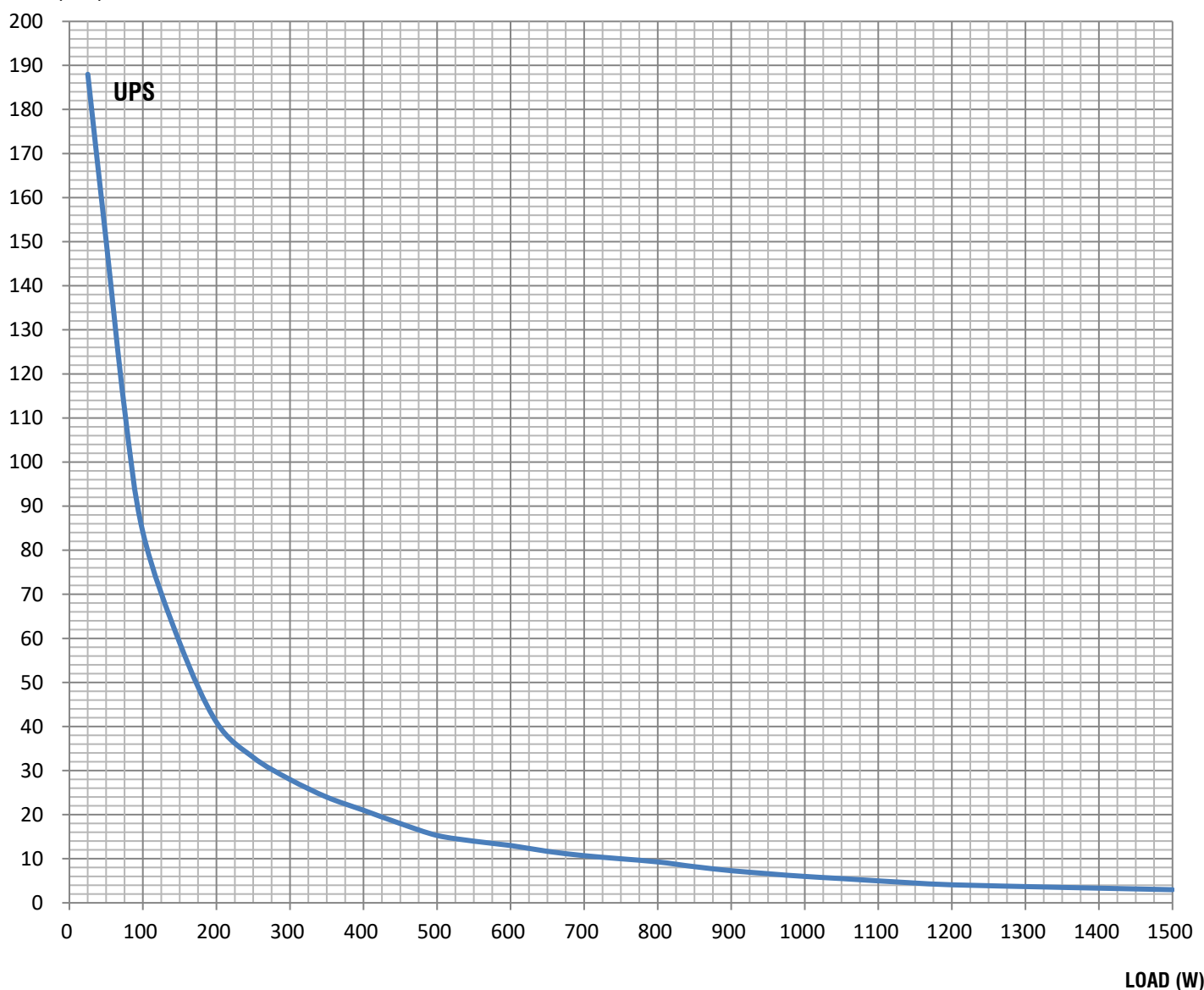
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-1.5K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

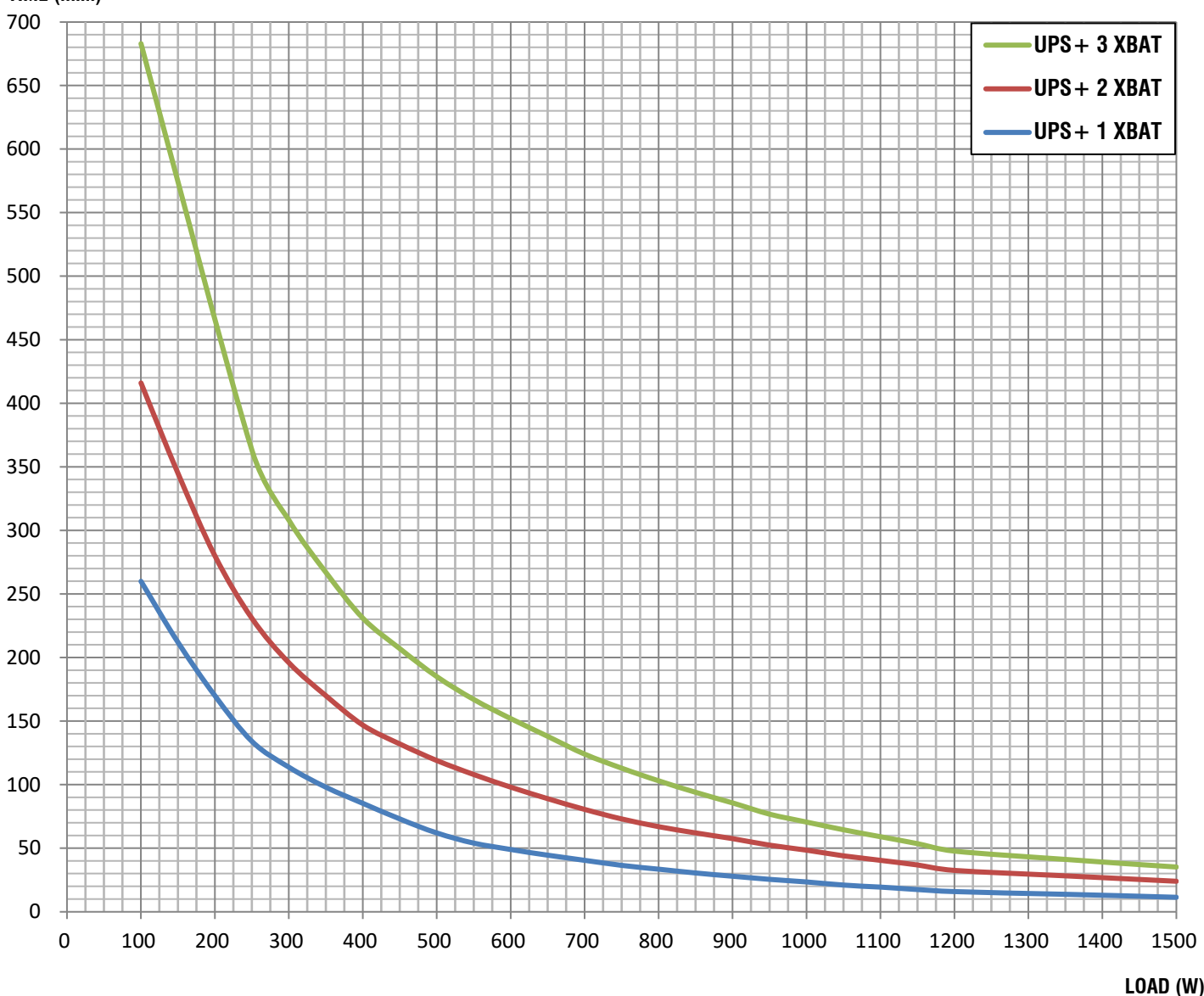
UPS: OPTIMA-T10-1.5K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \cdot 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

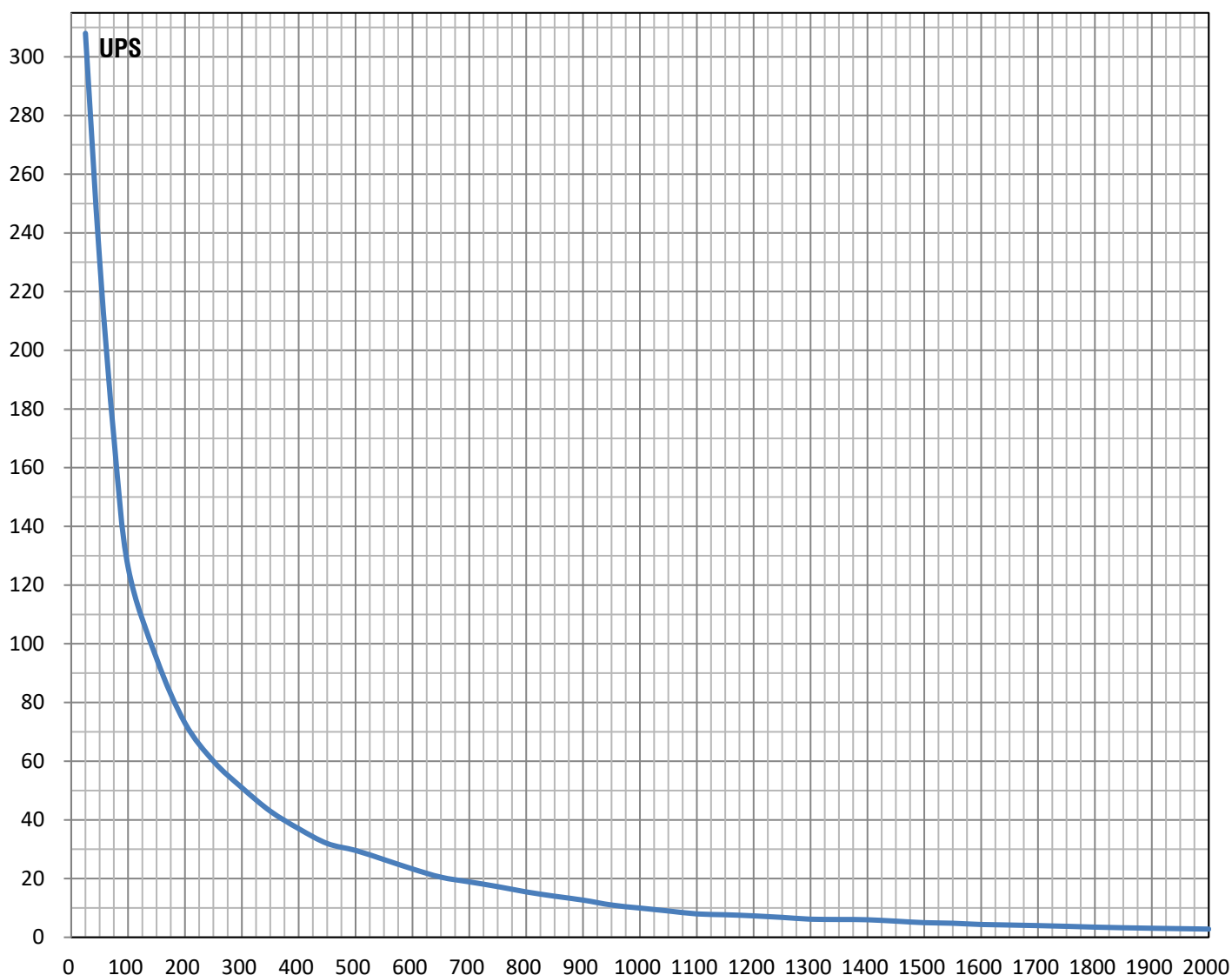
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-2K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

LOAD (W)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

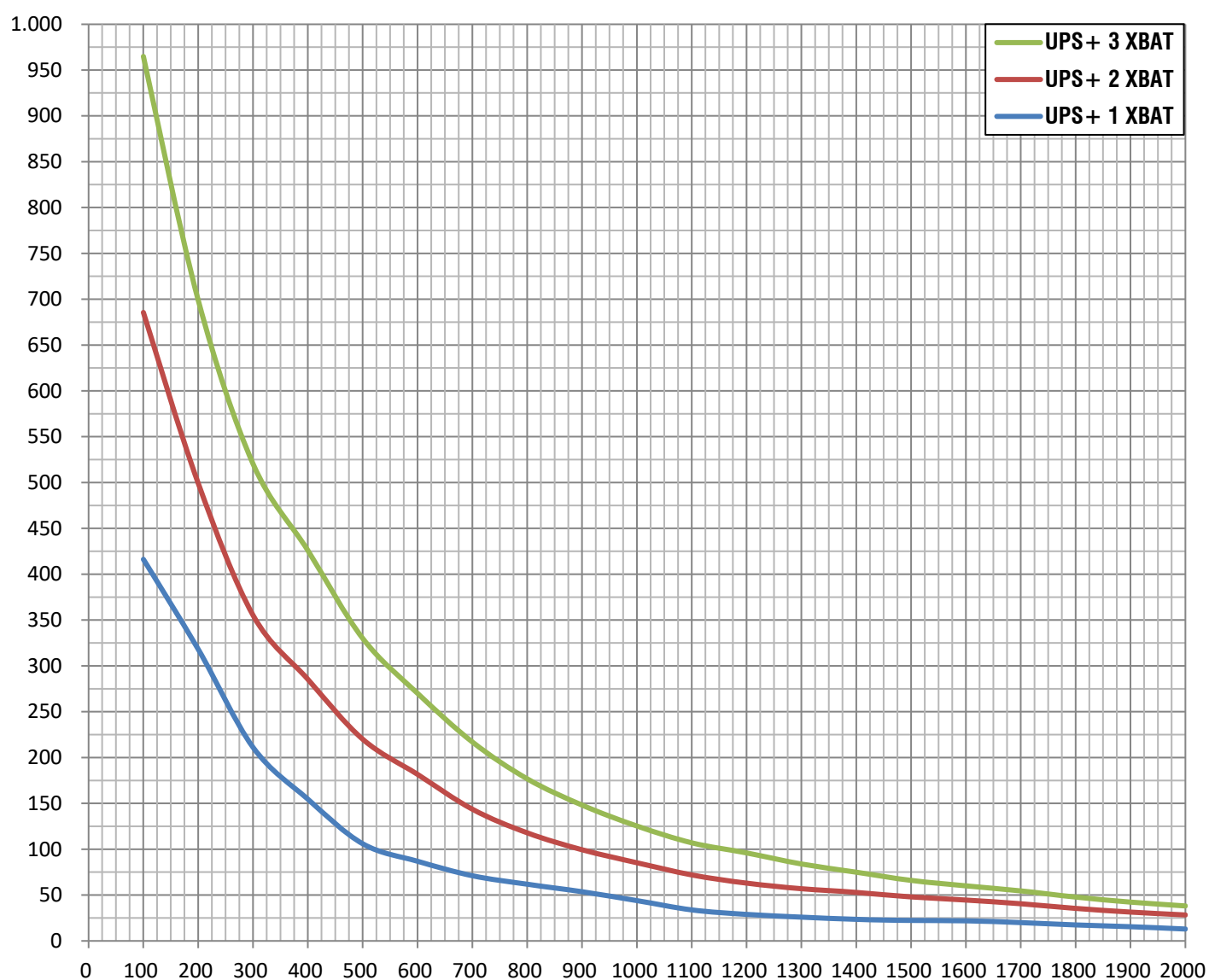
UPS: OPTIMA-T10-2K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

LOAD (W)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

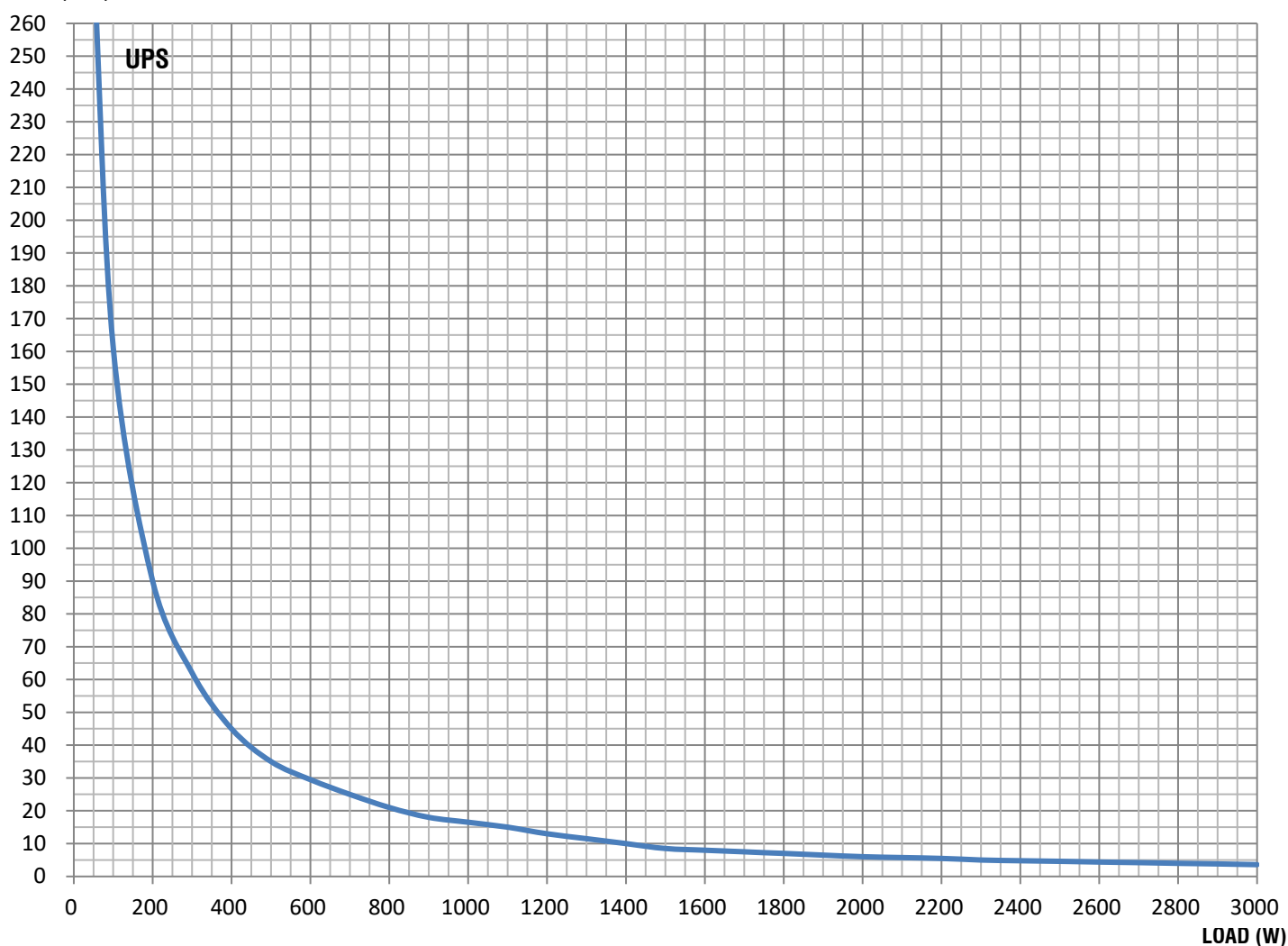
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-3K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 4 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

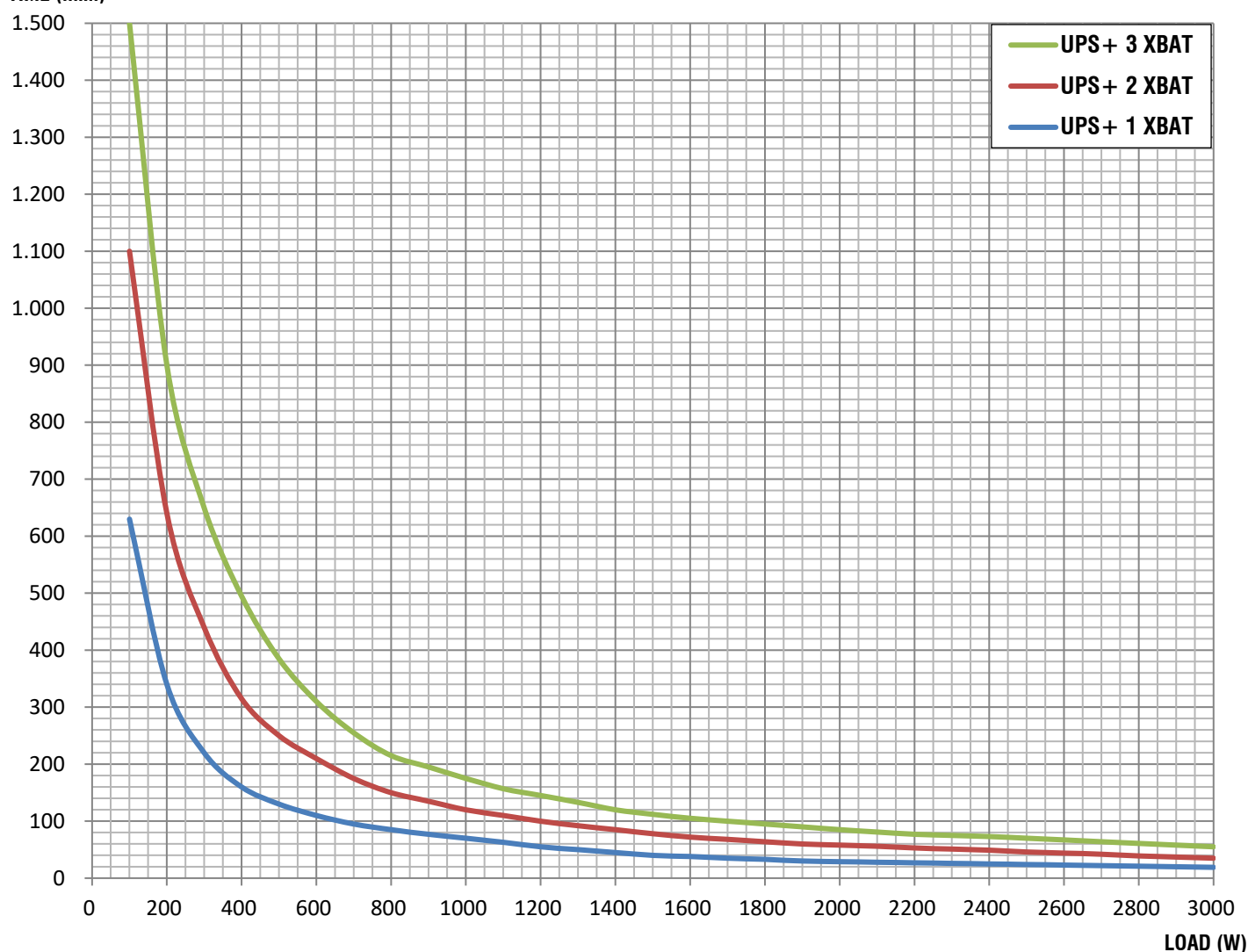
UPS: OPTIMA-T10-3K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

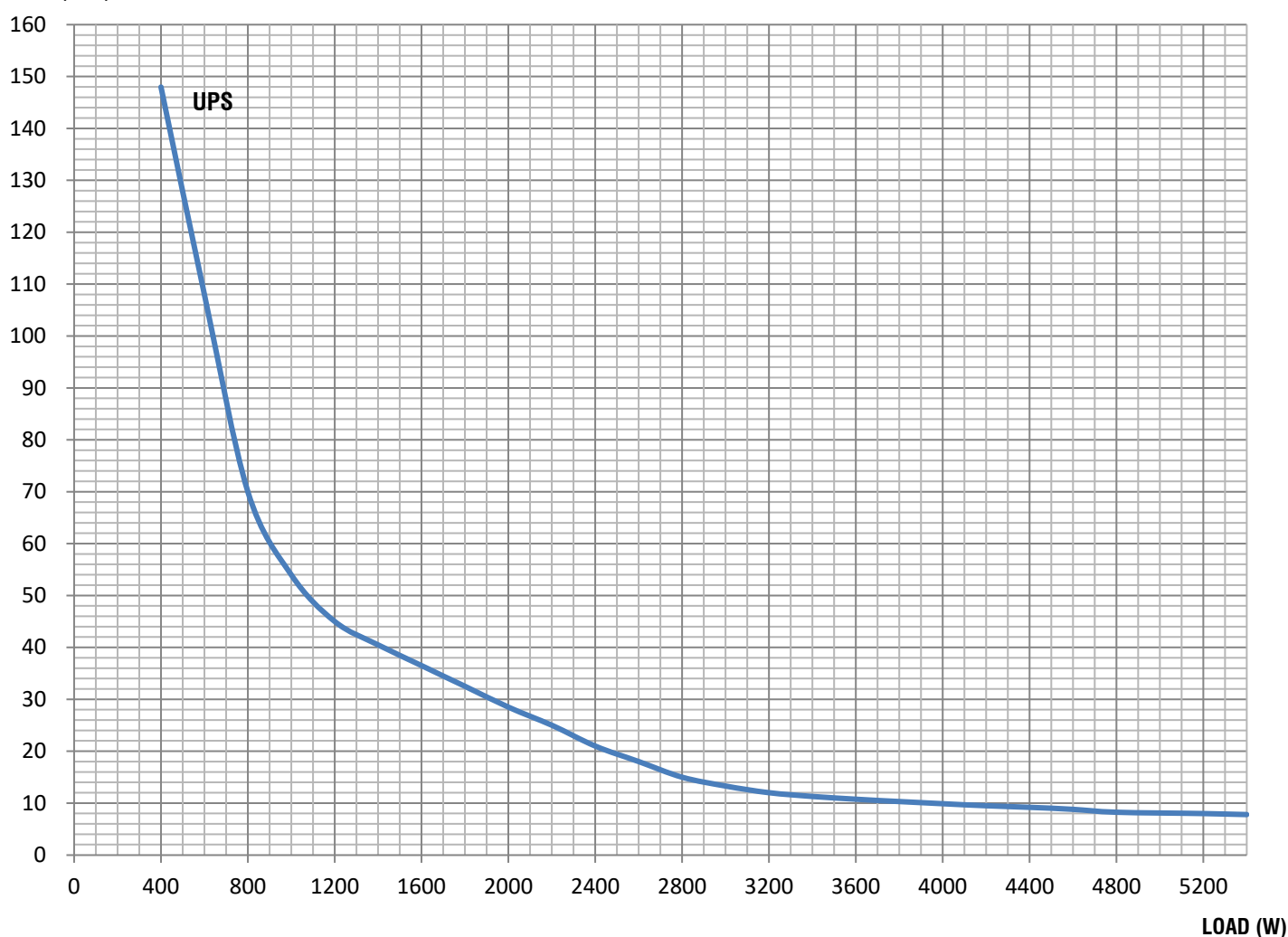
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T09W-6K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

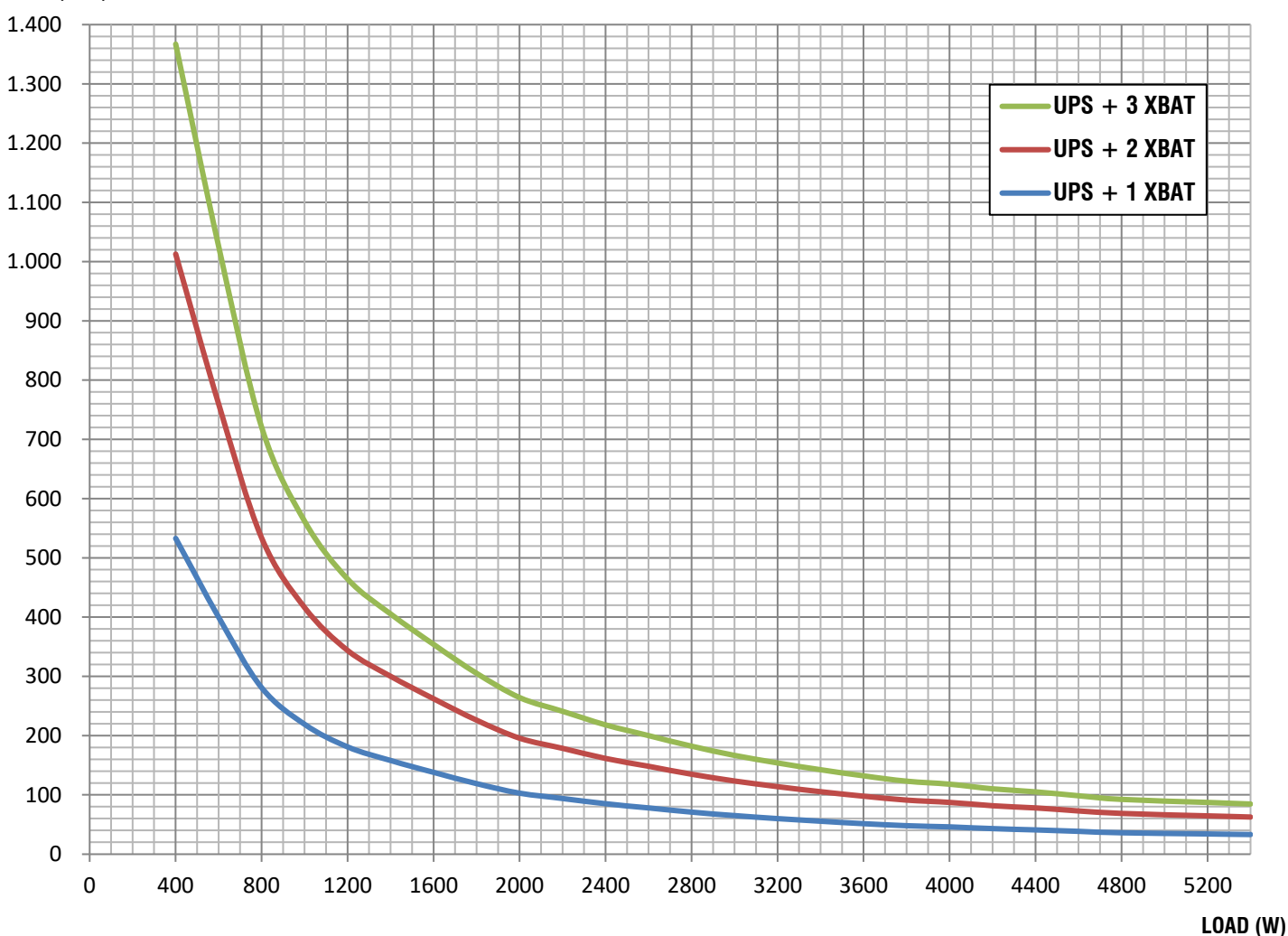
UPS: OPTIMA-T09W-6K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

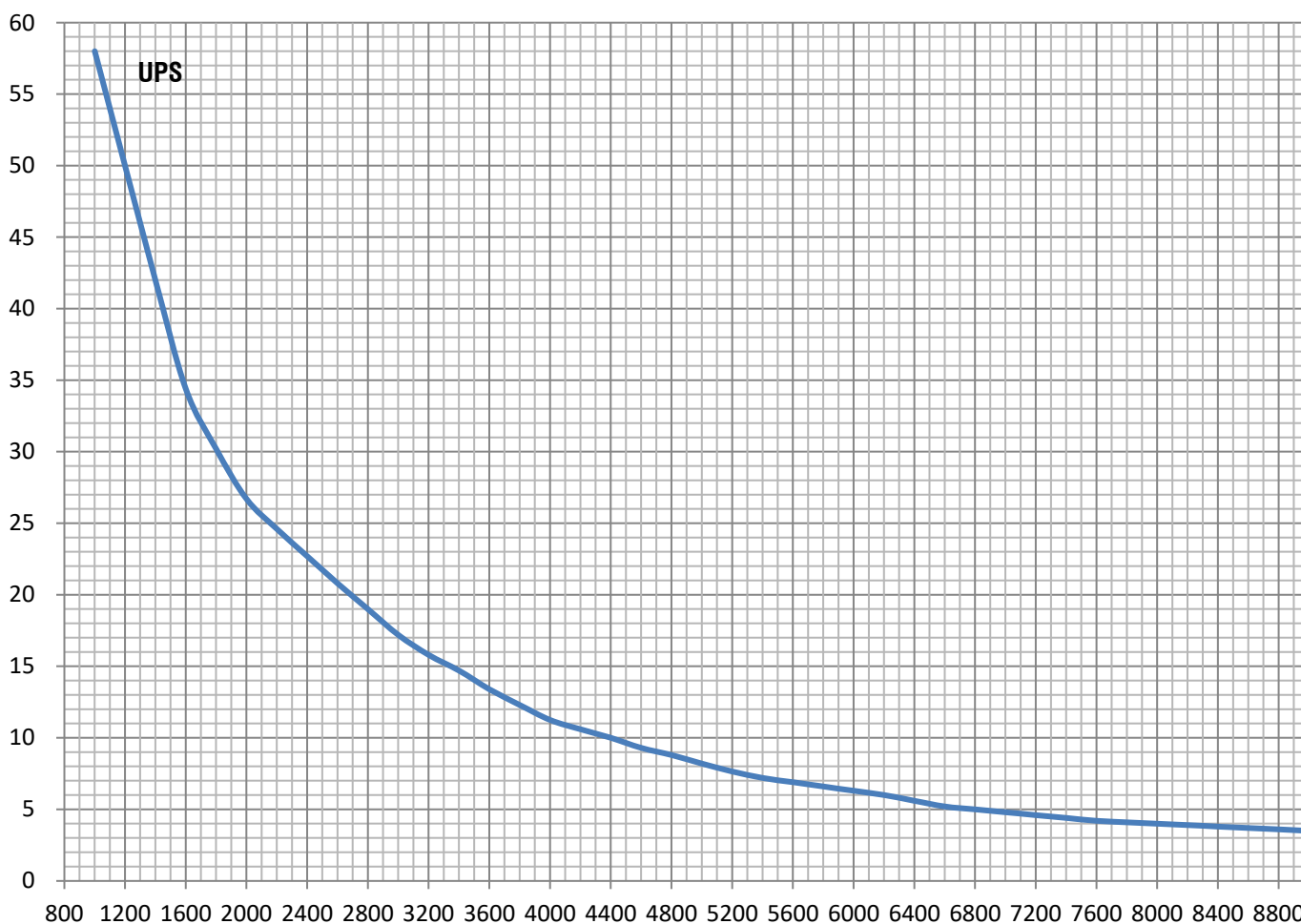
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T09W-10K (Tower type)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

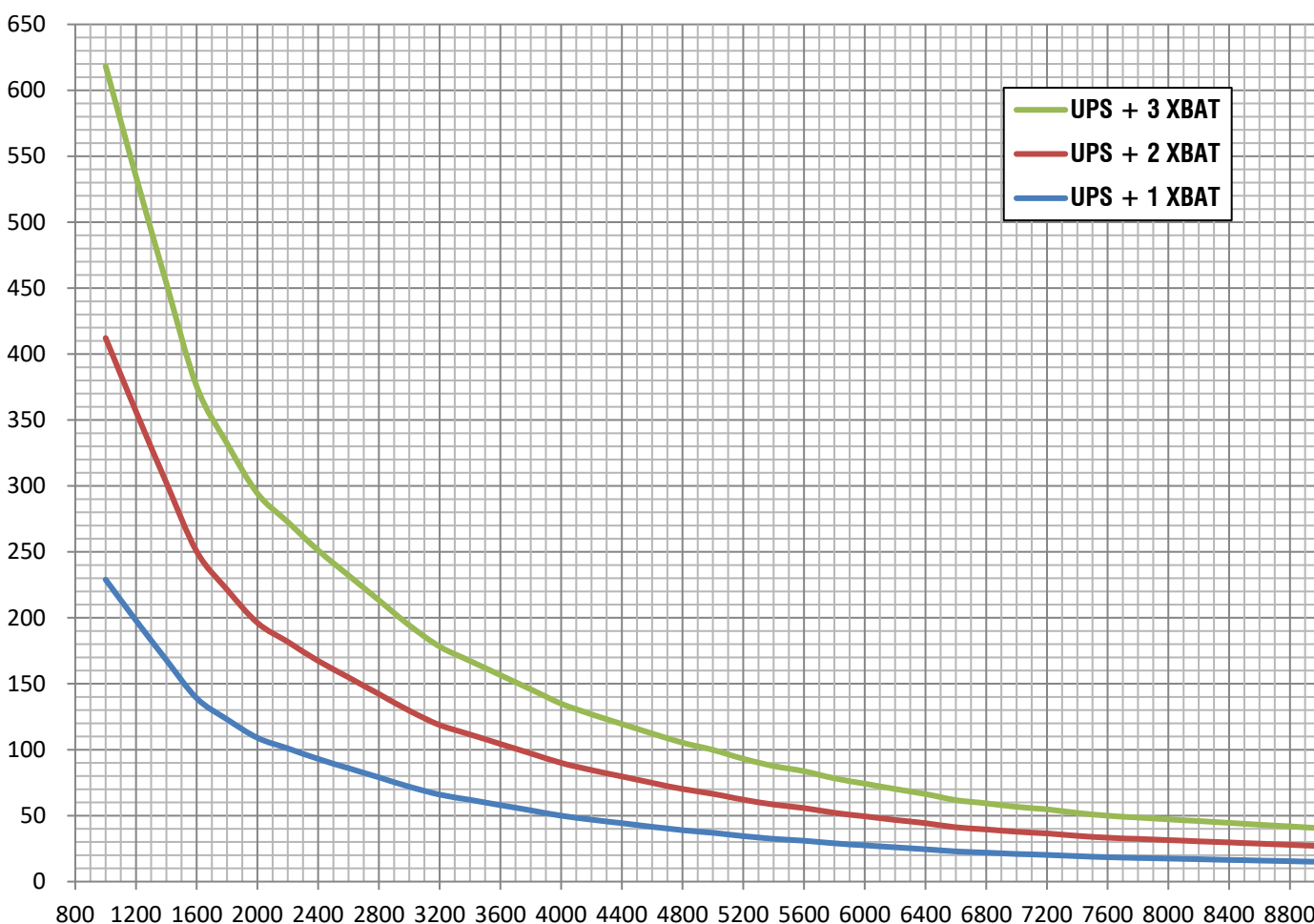
UPS: OPTIMA-T09W-10K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

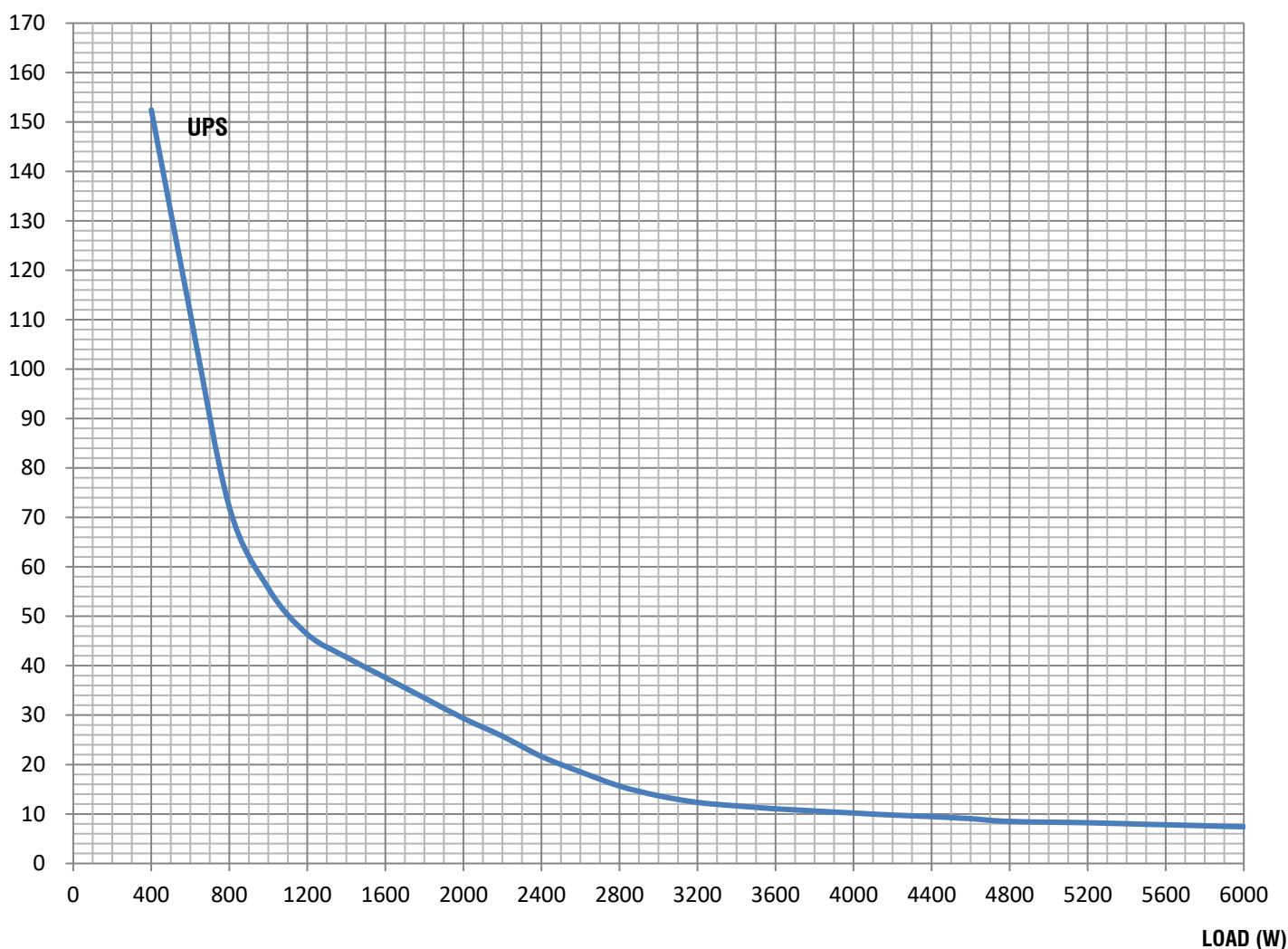
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-06K (Tower type)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts.

- * Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos
- * These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS
- * Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)
- * Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías
- * Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas
- * Values are average / Los resultados son valores promedio
- * Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación
- * For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-06K + XBAT (External Battery Packs)

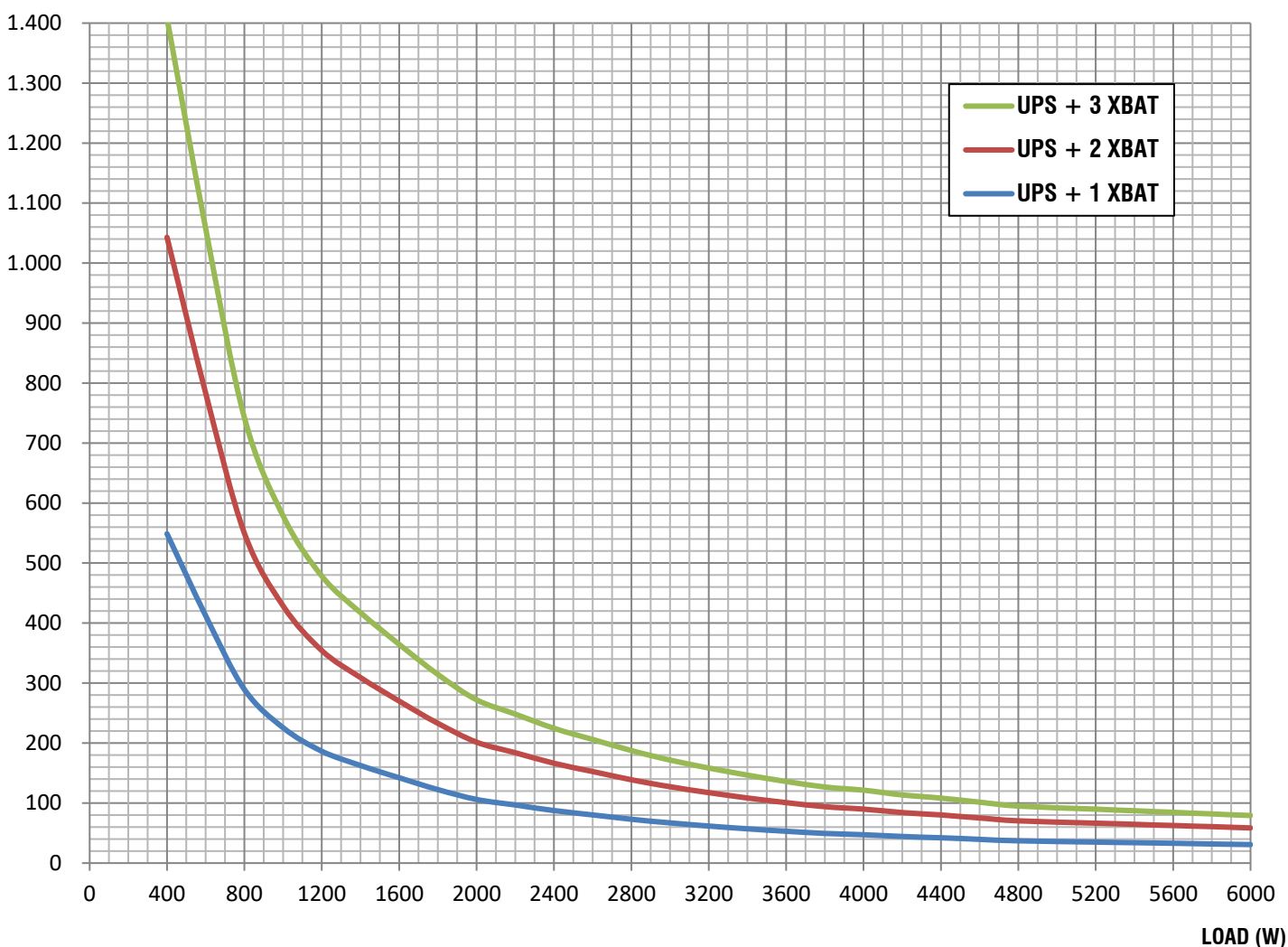
TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

XBAT: 40pcs

TIME (min.)



Load in Watts.

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

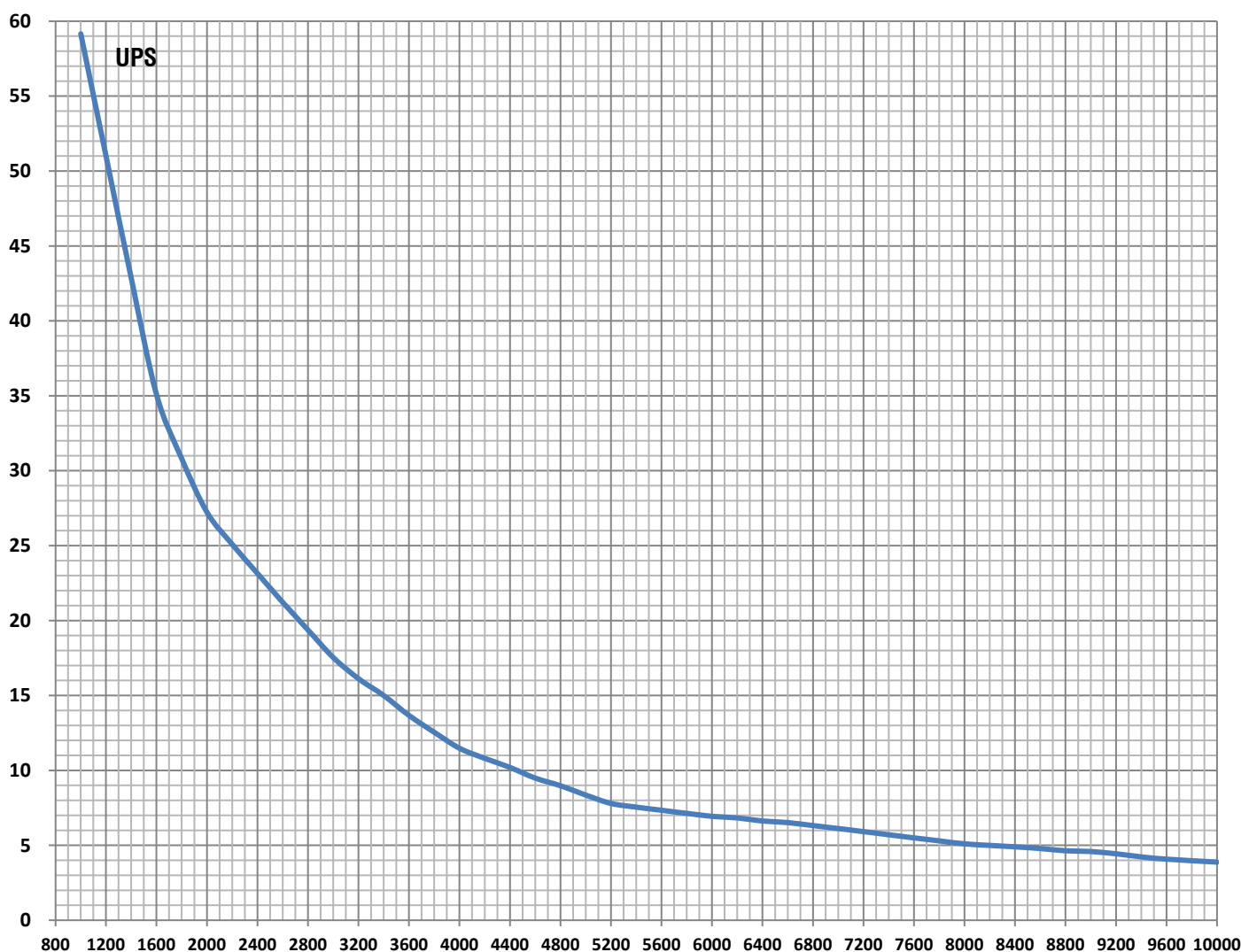
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-10K (Tower type)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts.

LOAD (W)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-10K + XBAT (External Battery Packs)

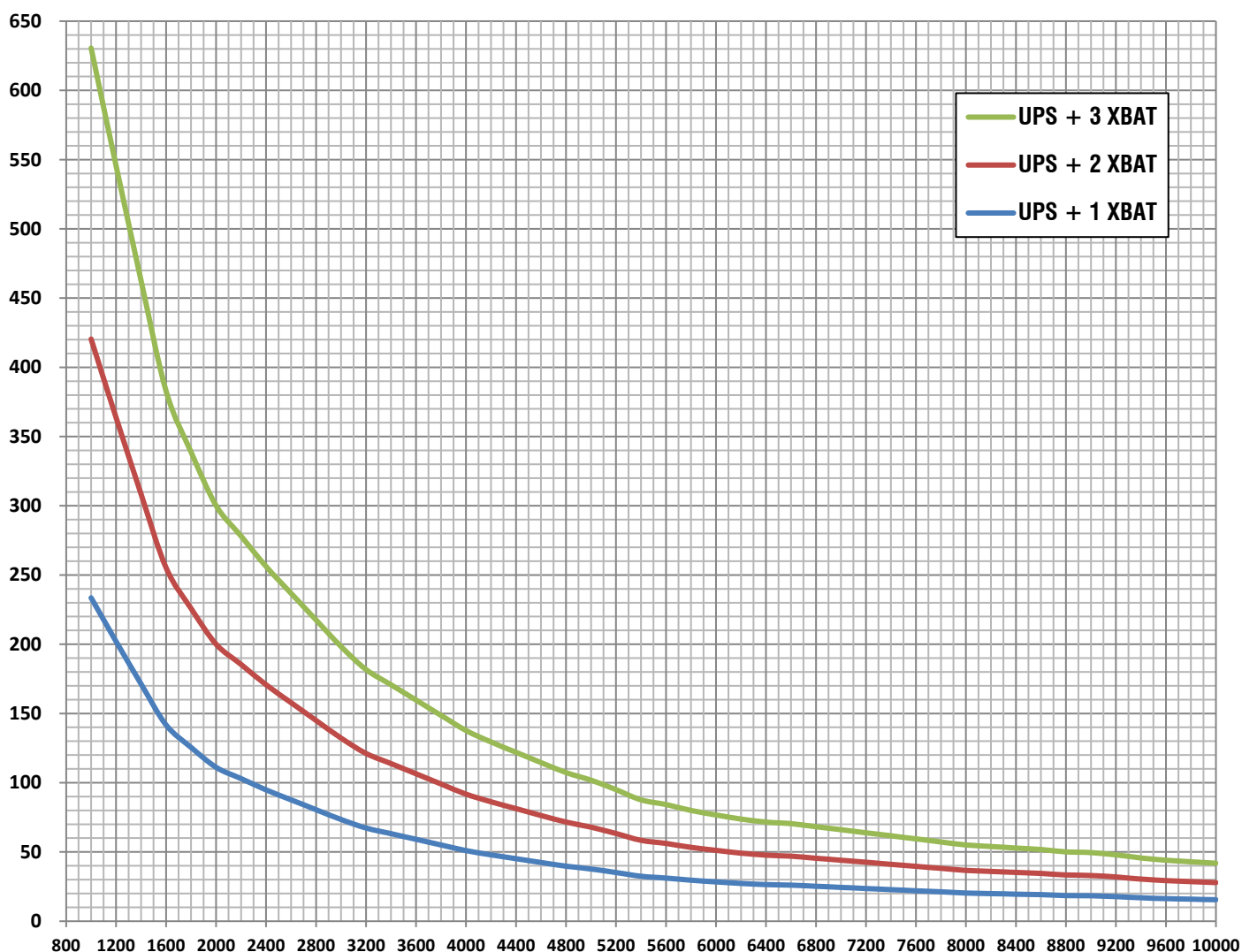
TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

XBAT: 40pcs

TIME (min.)



Load in Watts.

LOAD (W)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-10K + XBAT (External Battery Packs)

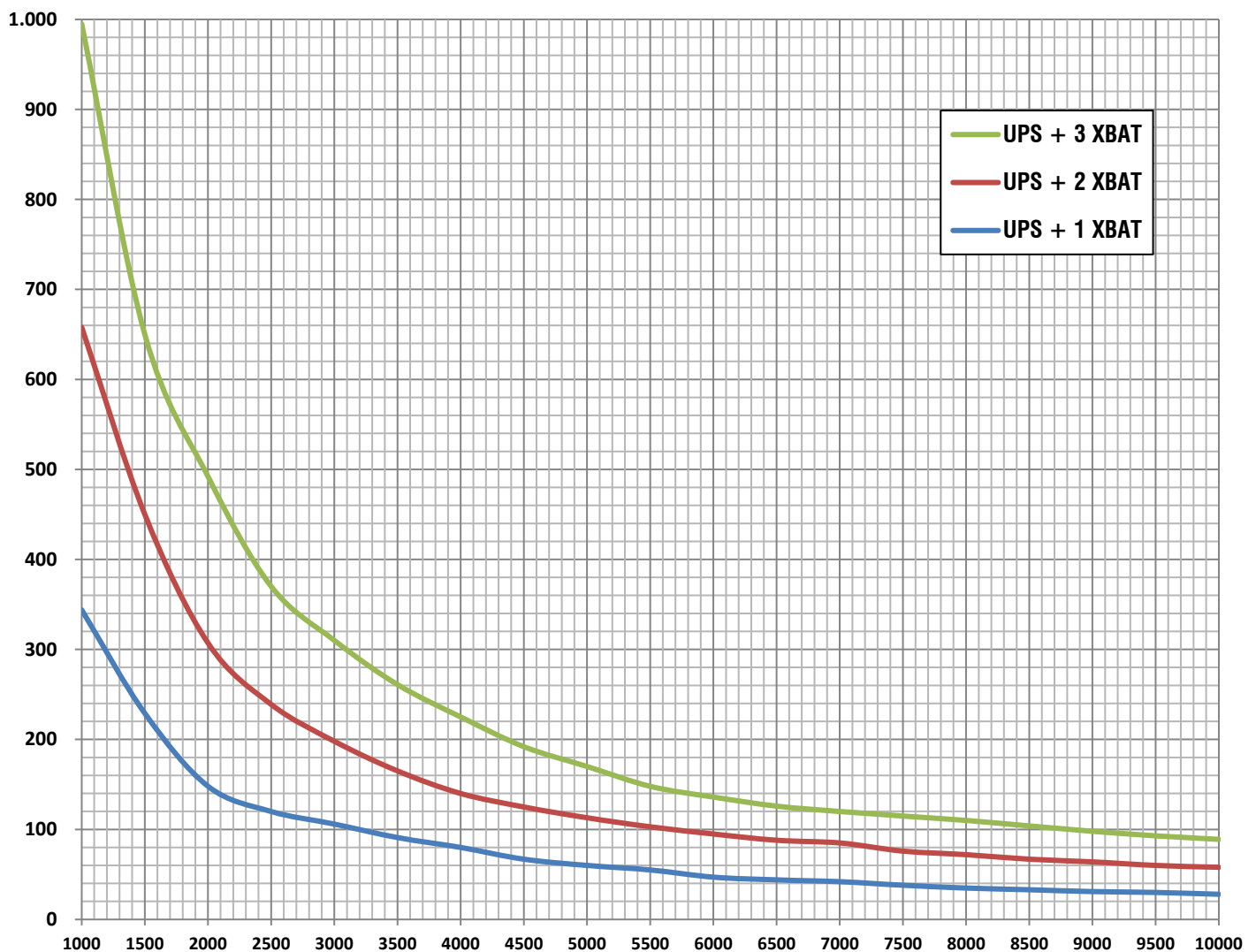
TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

XBAT: 60pcs

TIME (min.)



Load in Watts.

LOAD (W)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

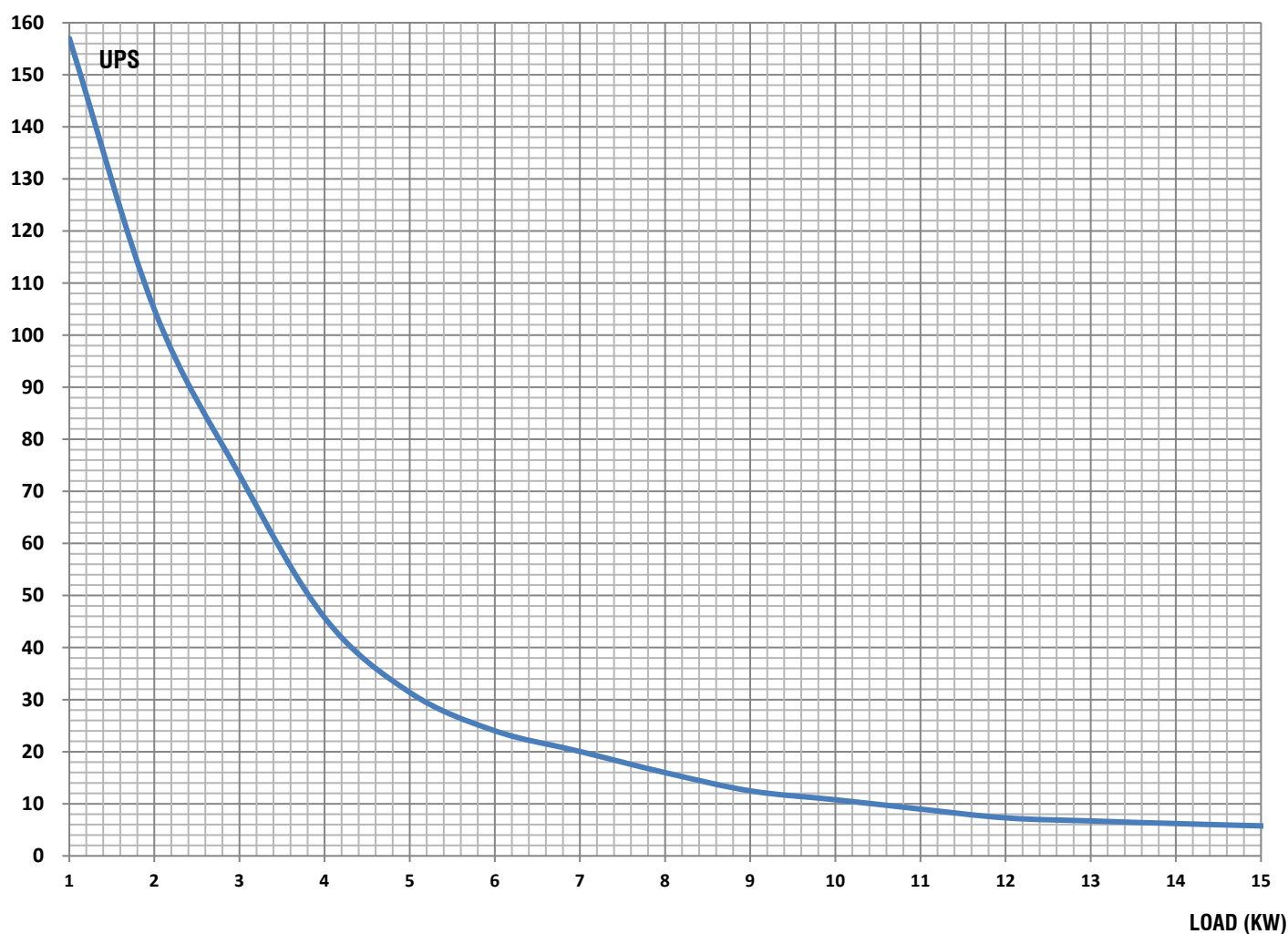
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \cdot 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-15K (40 x 9AH)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

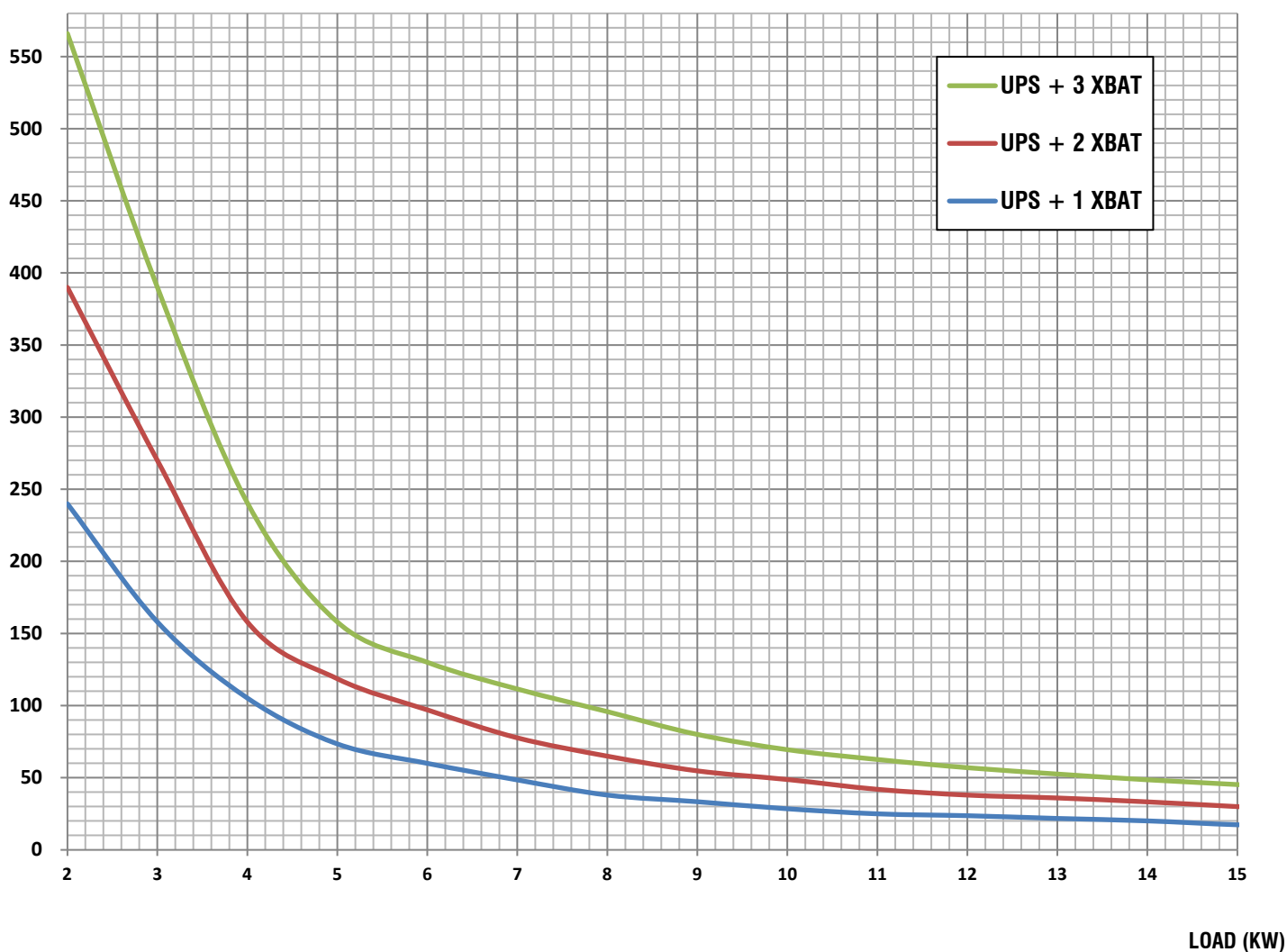
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-15K (40 x 9AH) + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT) , (UPS + 4 XBAT)
XBAT: 40 batteries per XBAT (12V-9AH)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

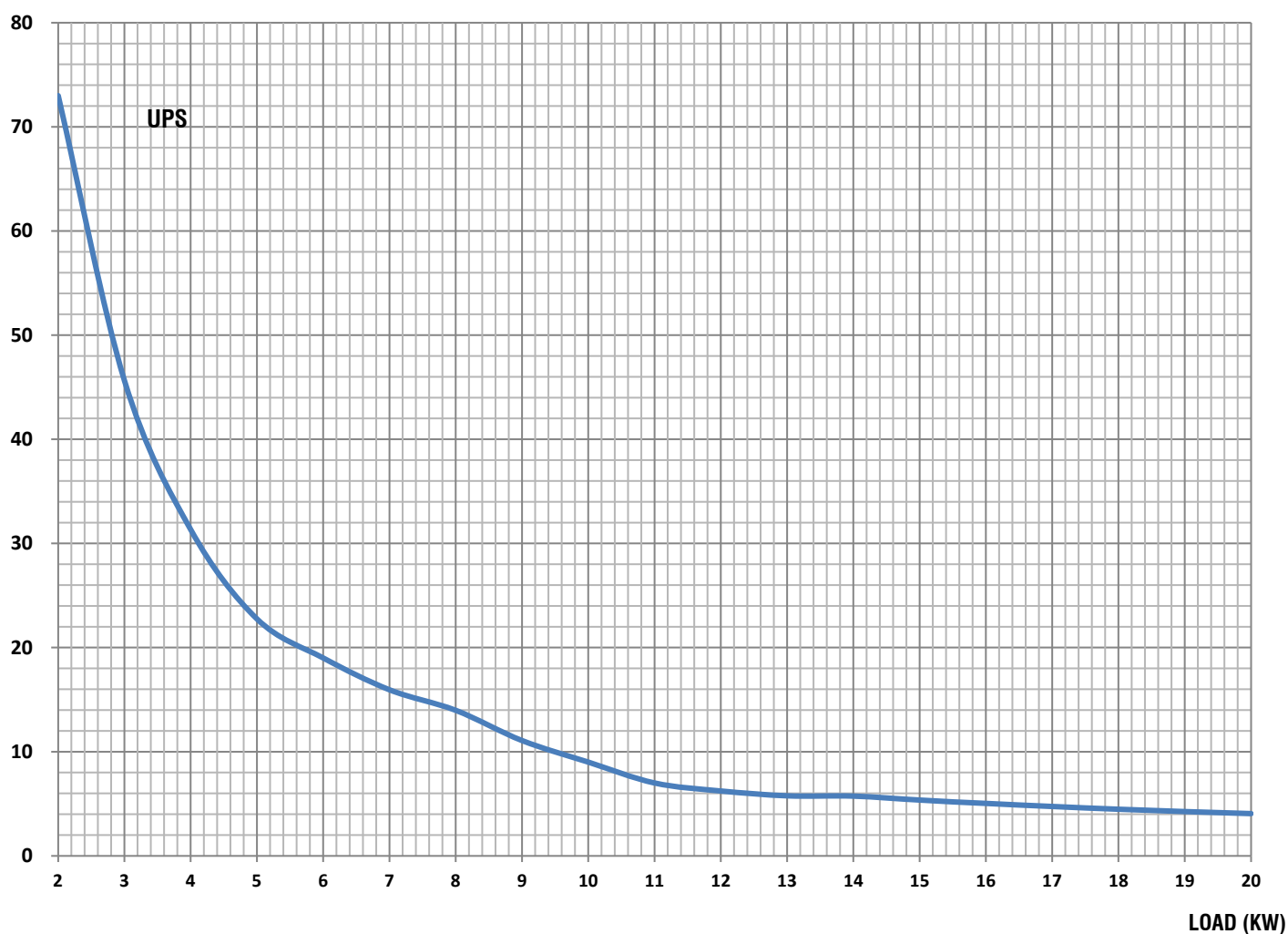
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-20K (40 x 9AH)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 4 hours to recover 90% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

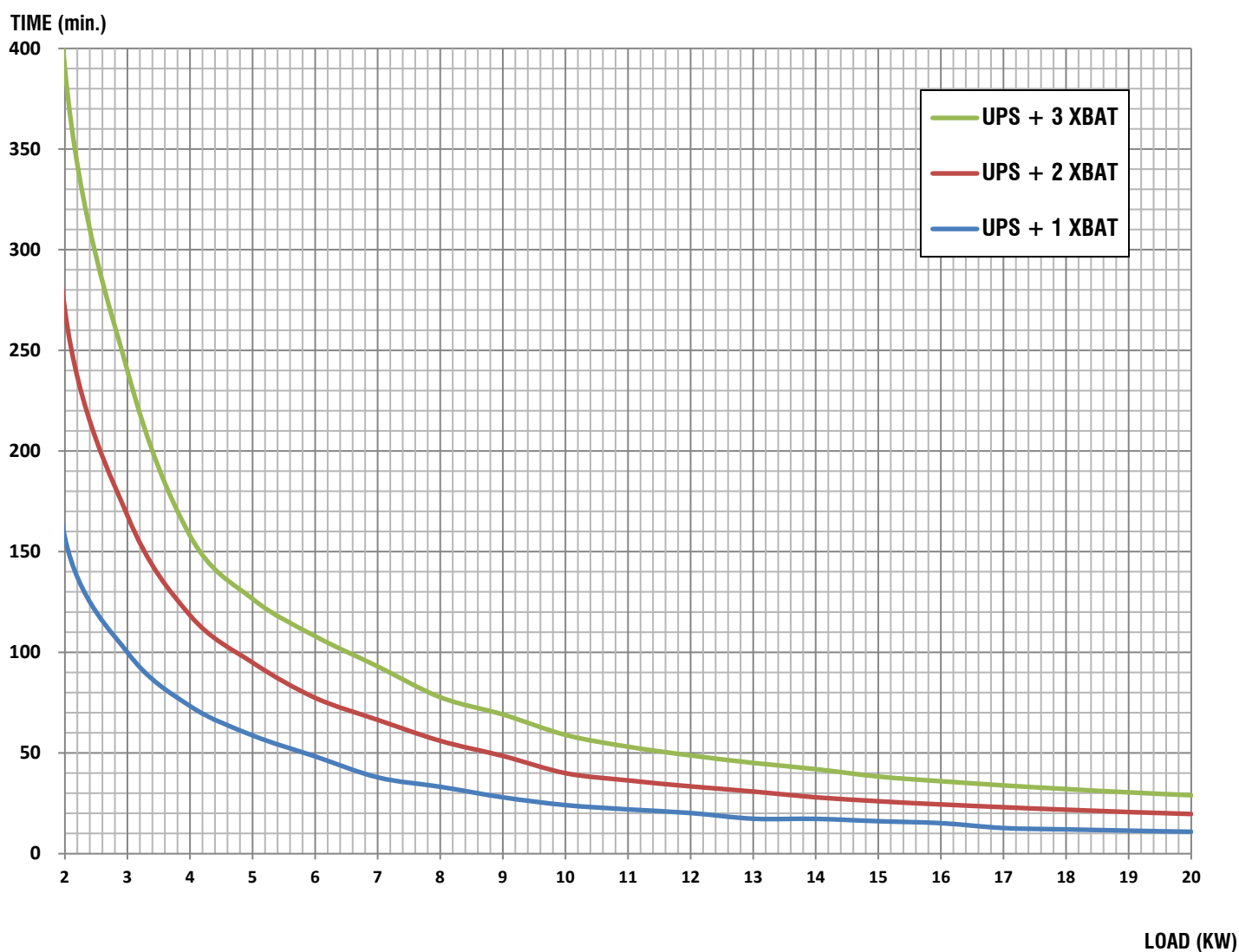
* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-T10-20K (40 x 9AH) + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT) , (UPS + 4 XBAT)
XBAT: 40 batteries per XBAT (12V-9AH)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

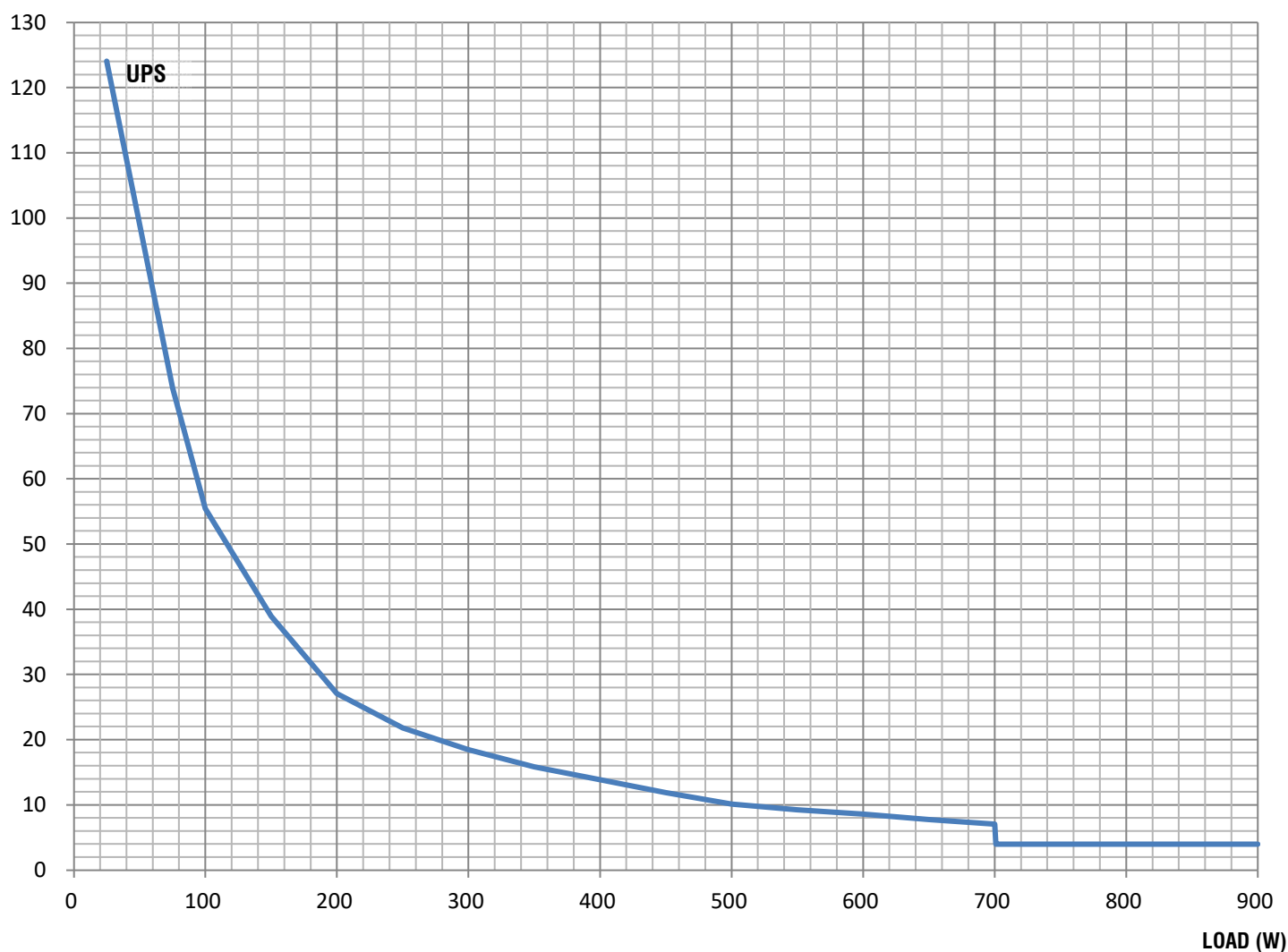
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT9W-1K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Varios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT9W-1K + XBAT (External Battery Packs)

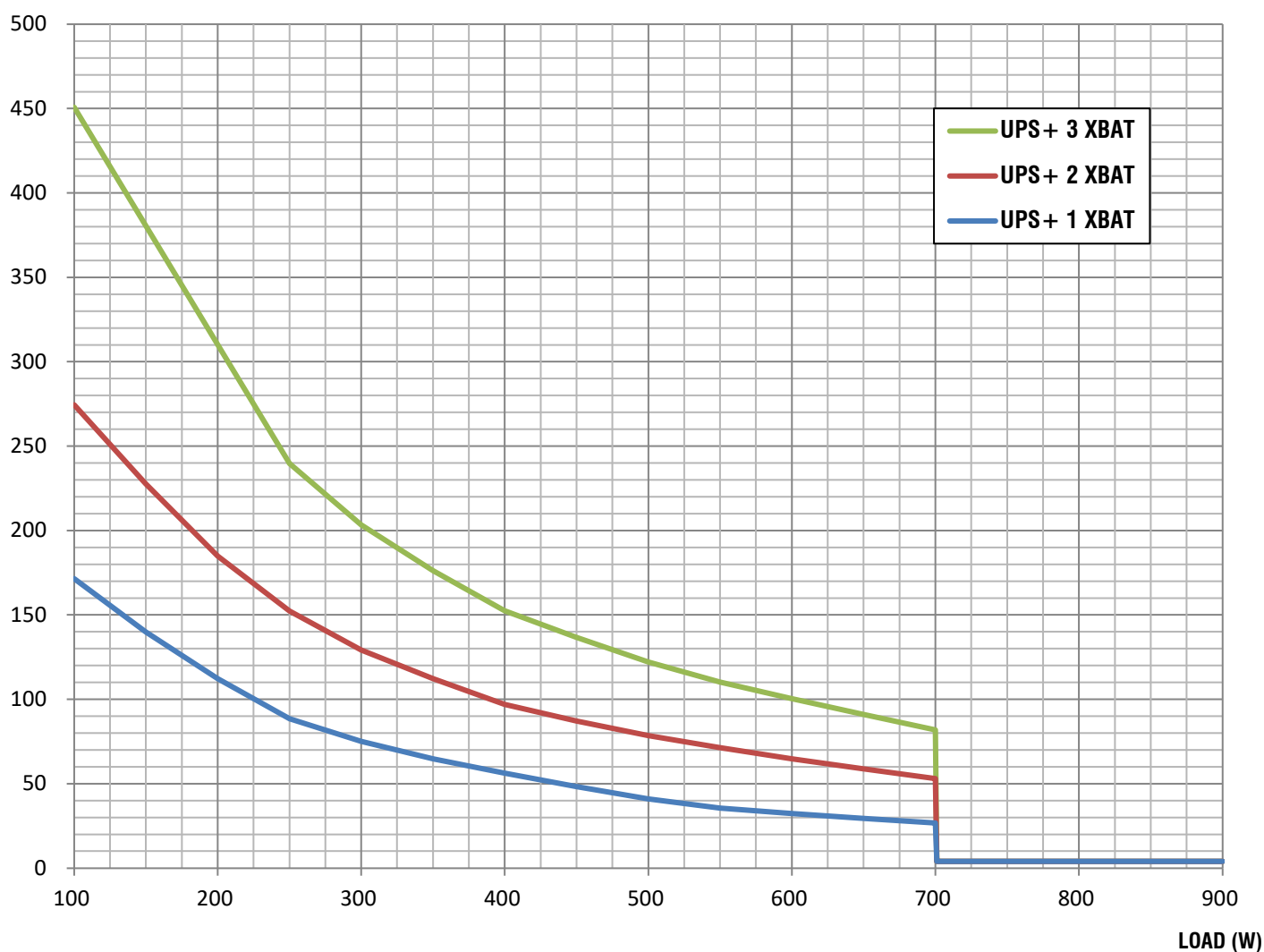
TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

XBAT: 6pcs

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

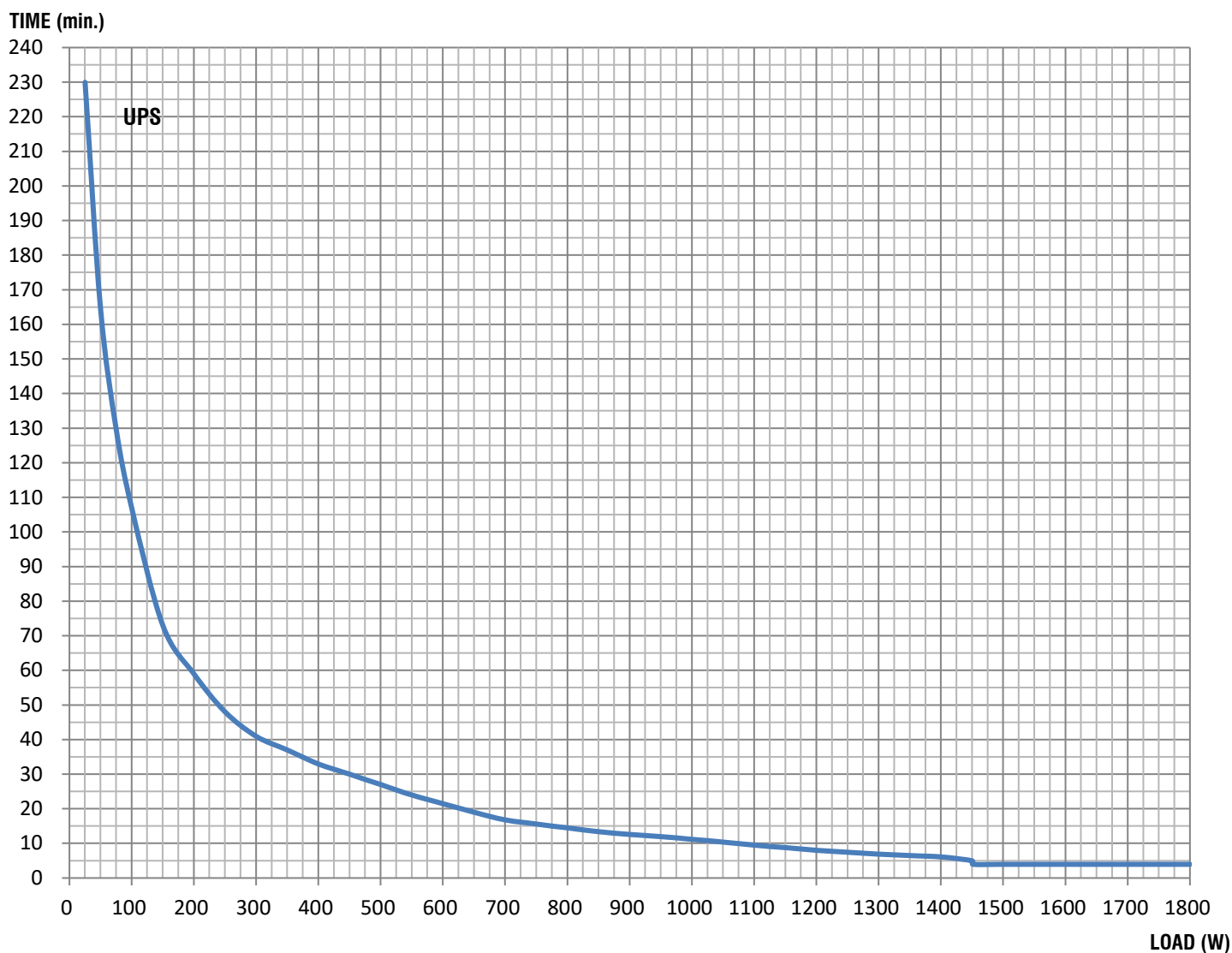
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT9W-2K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

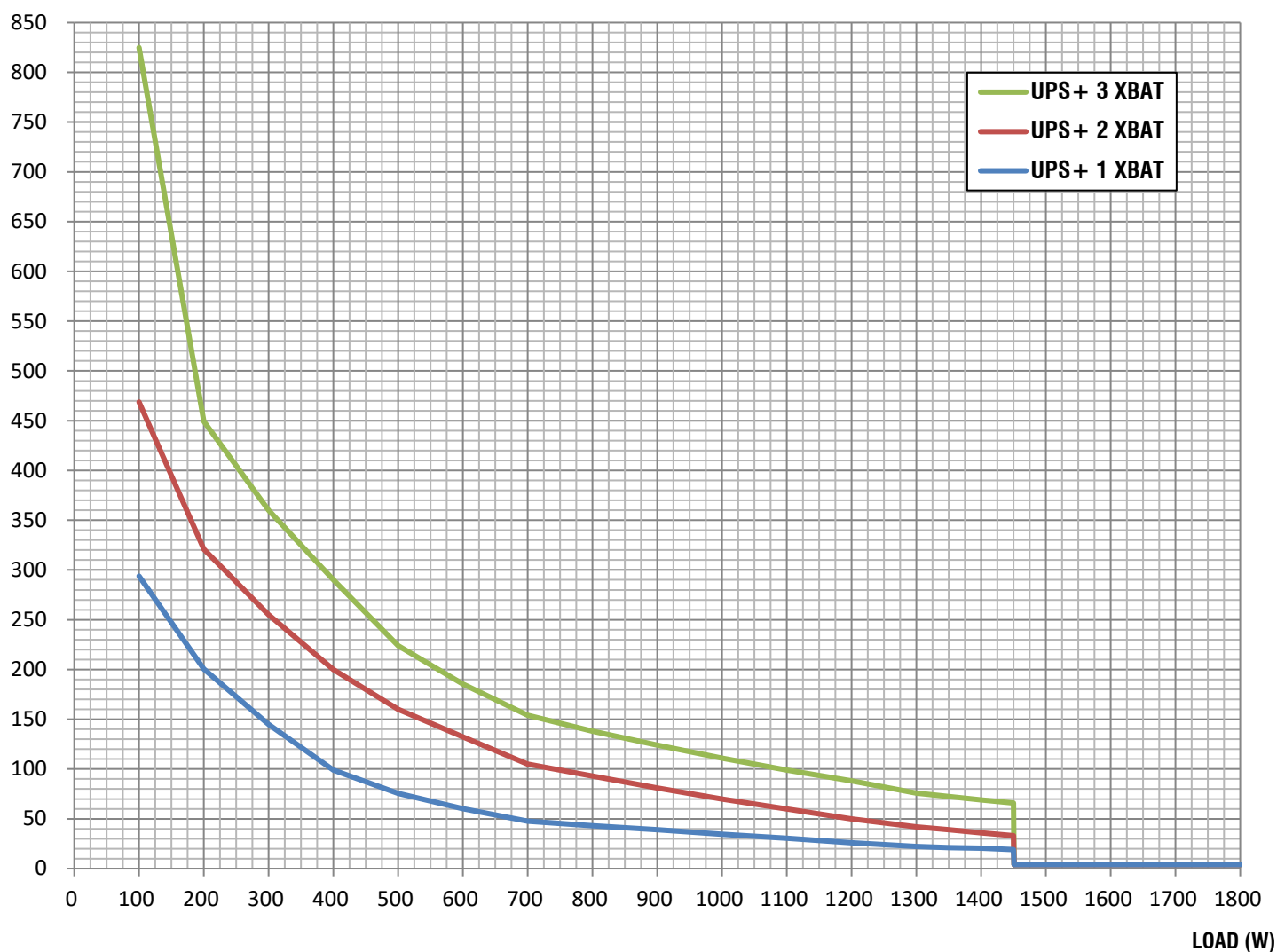
UPS: OPTIMA-RT9W-2K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

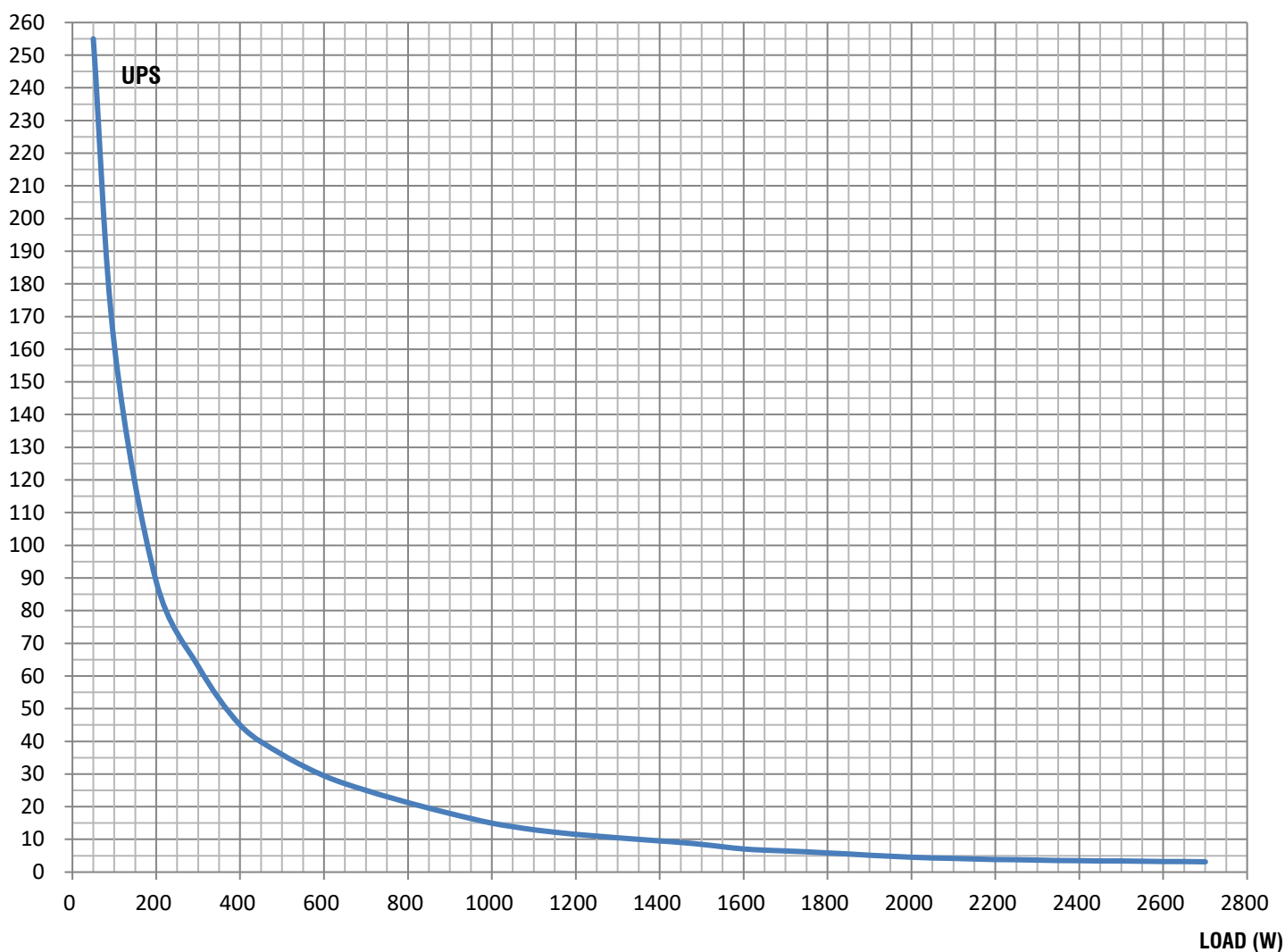
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT9W-3K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

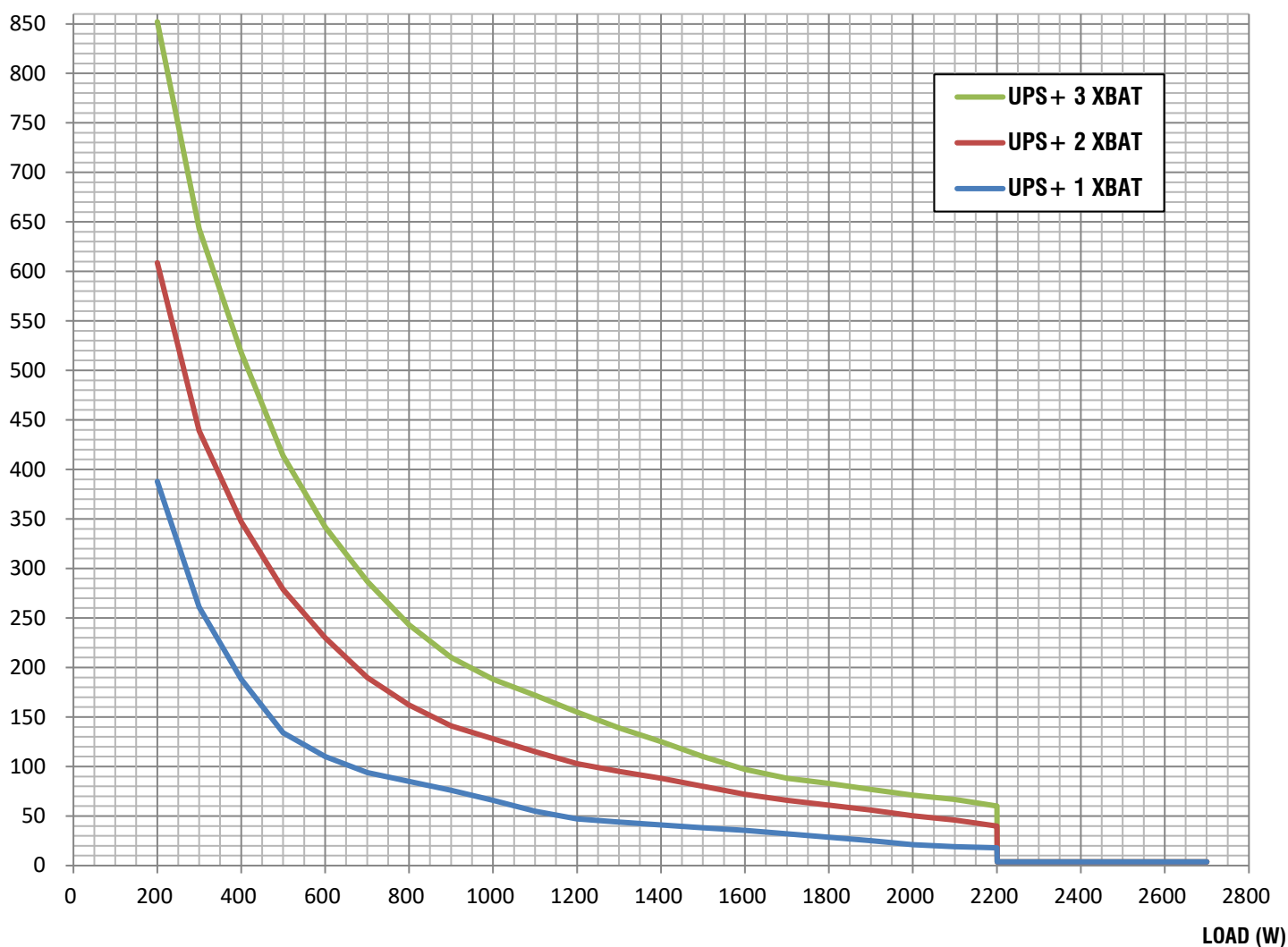
UPS: OPTIMA-RT9W-3K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

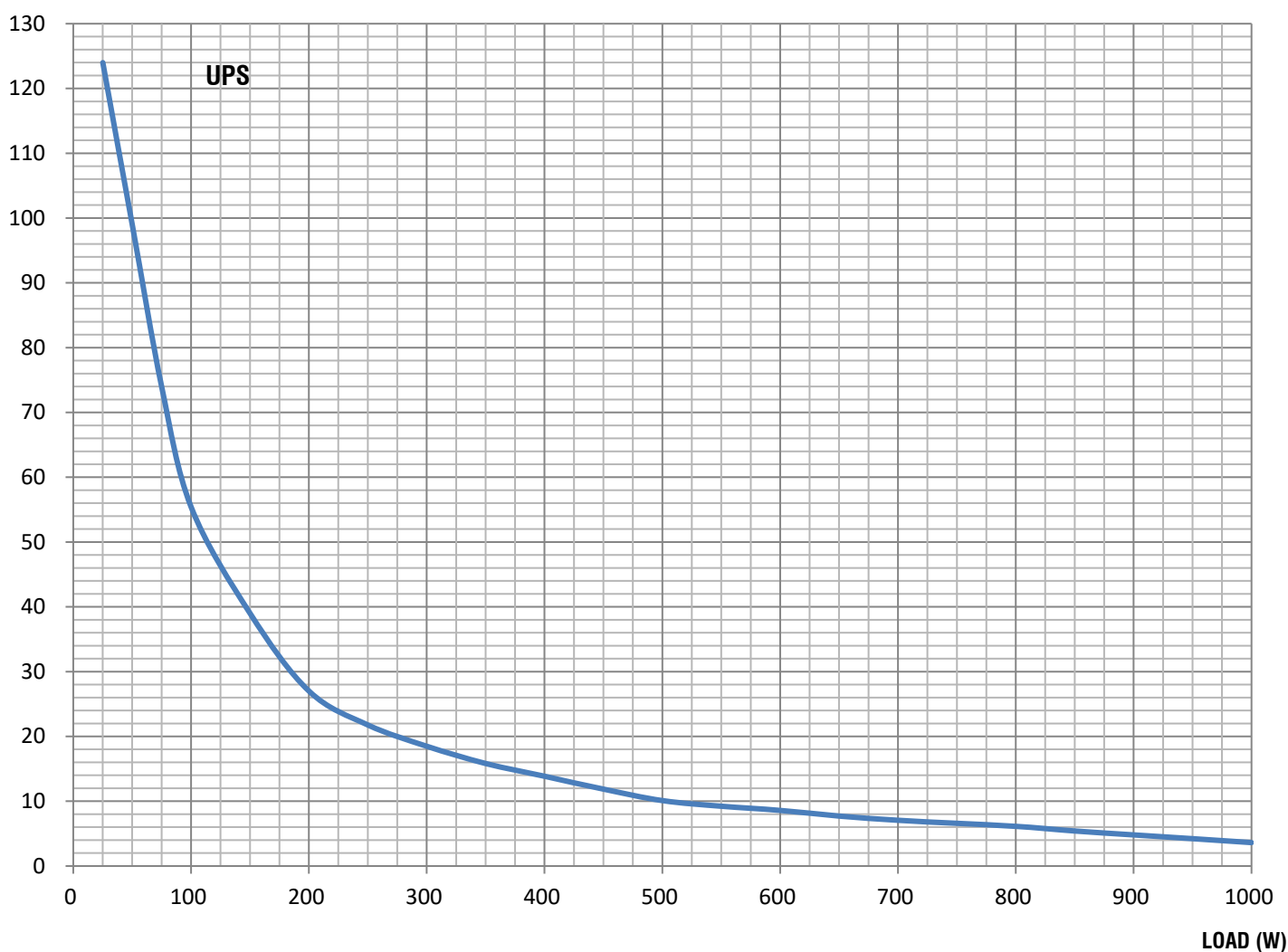
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

* Runtime with load over 80% is limited to 4 minutes / La autonomía se limita a 4 minutos cuando el consumo supera el 80% de la capacidad máxima del UPS

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-1K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

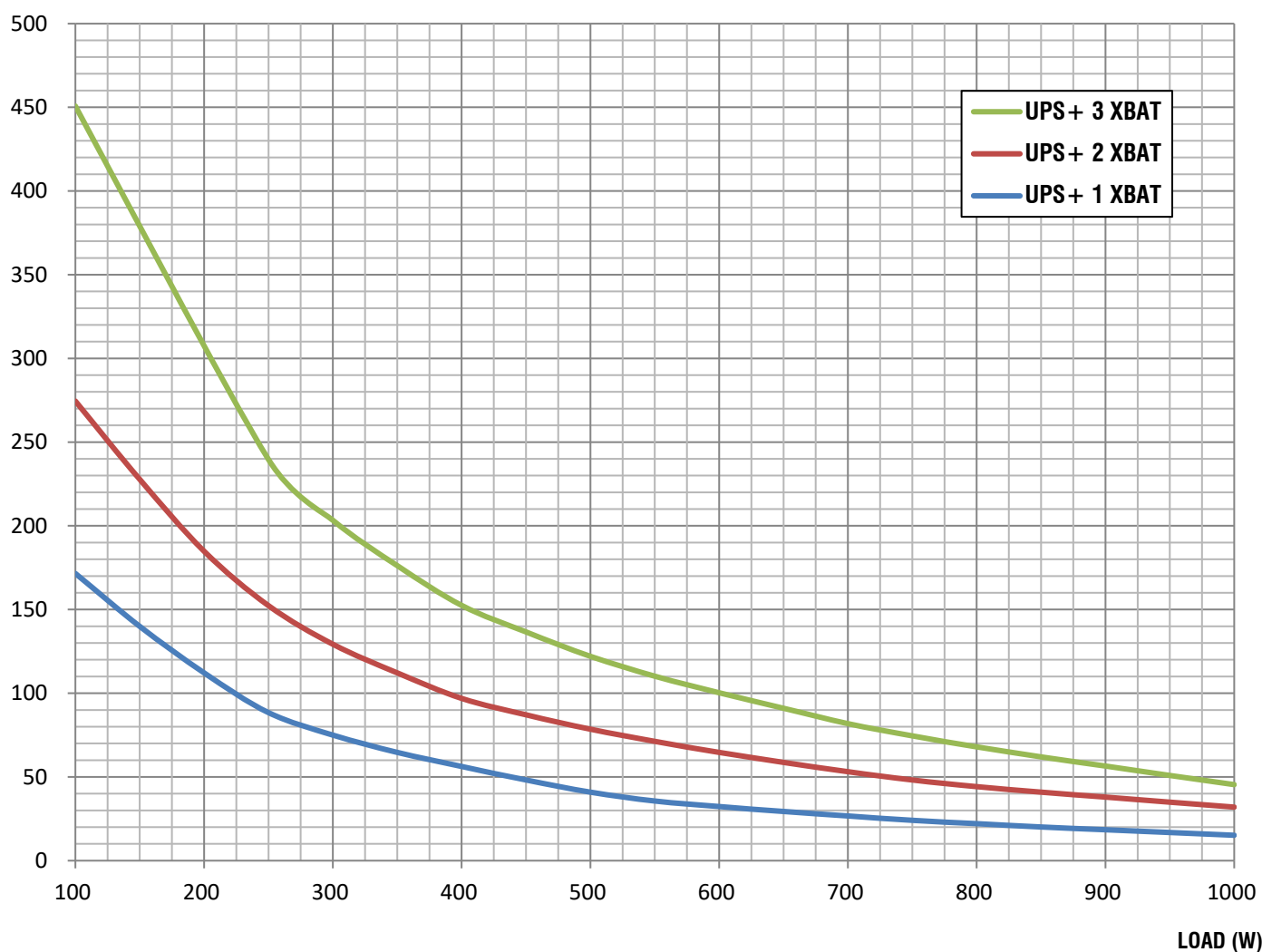
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-1K + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)
XBAT: 6pcs

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

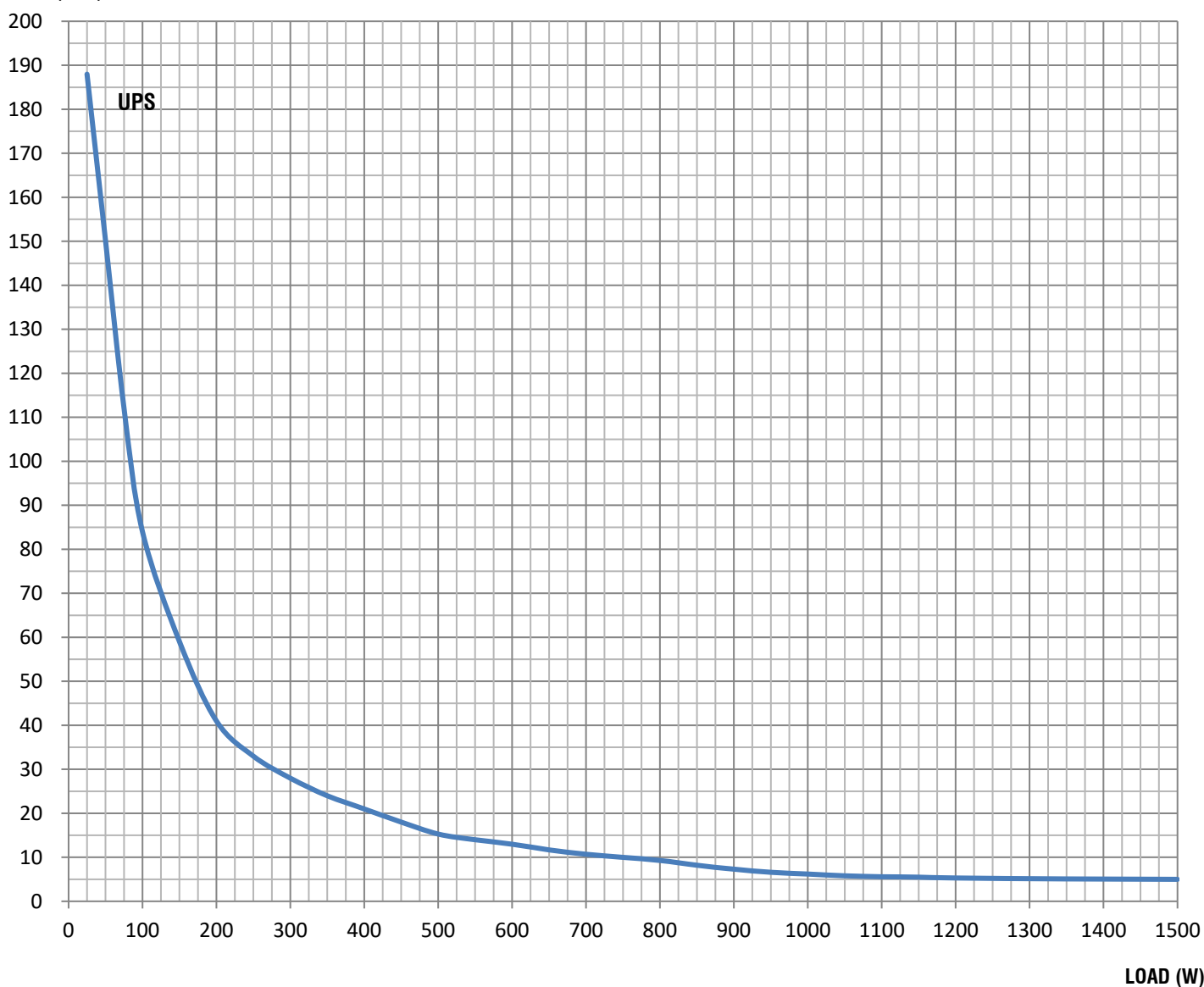
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-1.5K (3pcs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

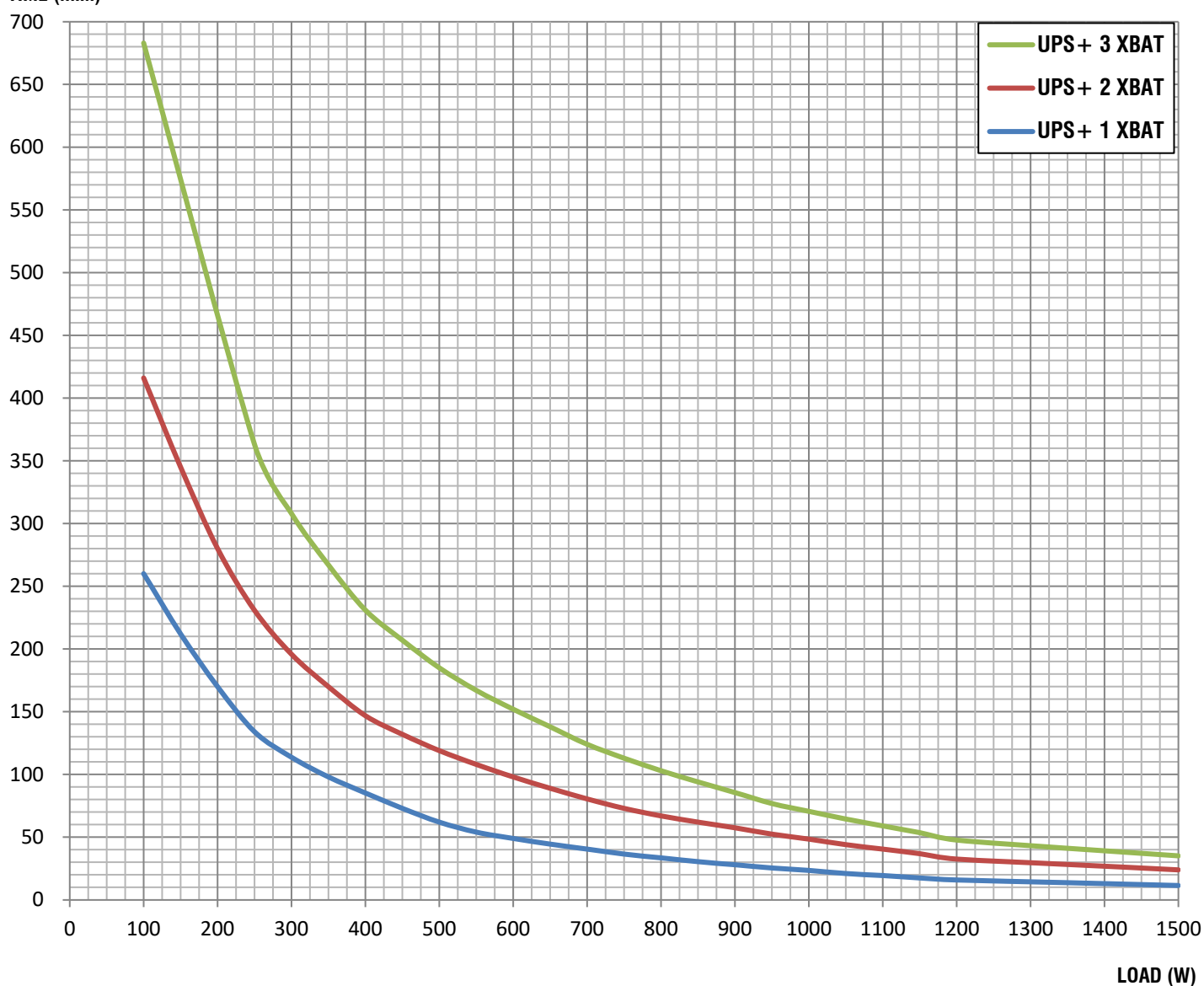
UPS: OPTIMA-RT10-1.5K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

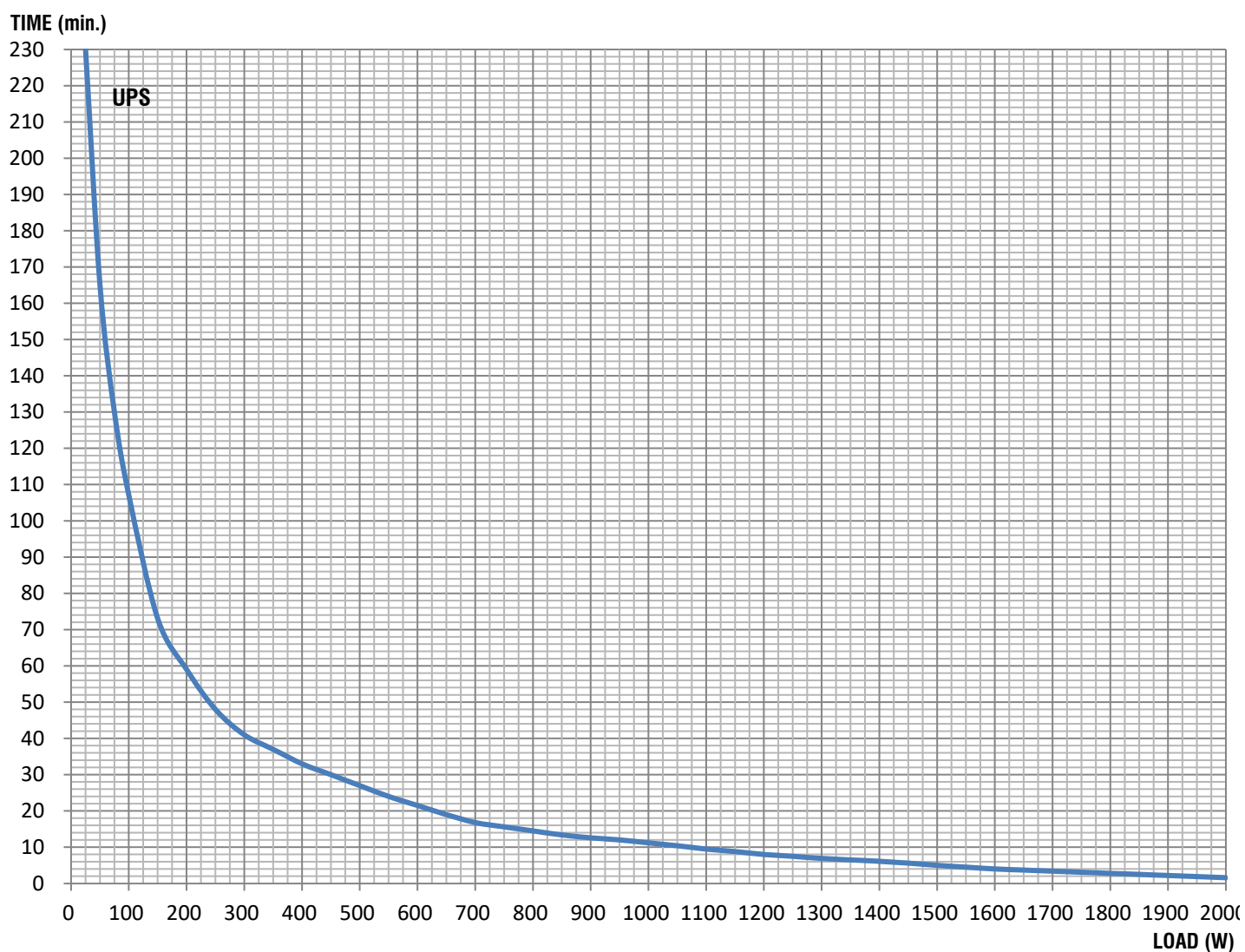
* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-2K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

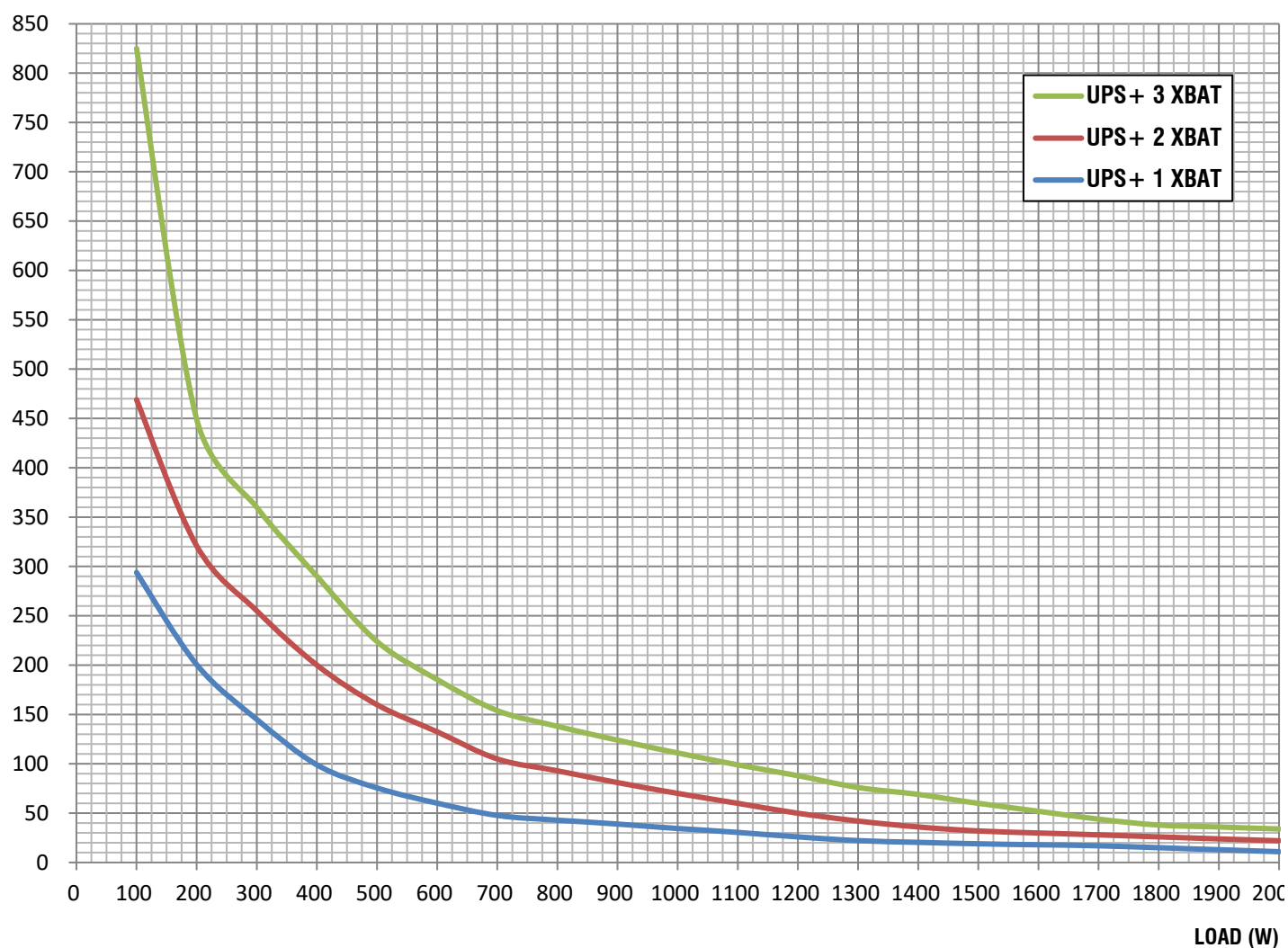
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-2K + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

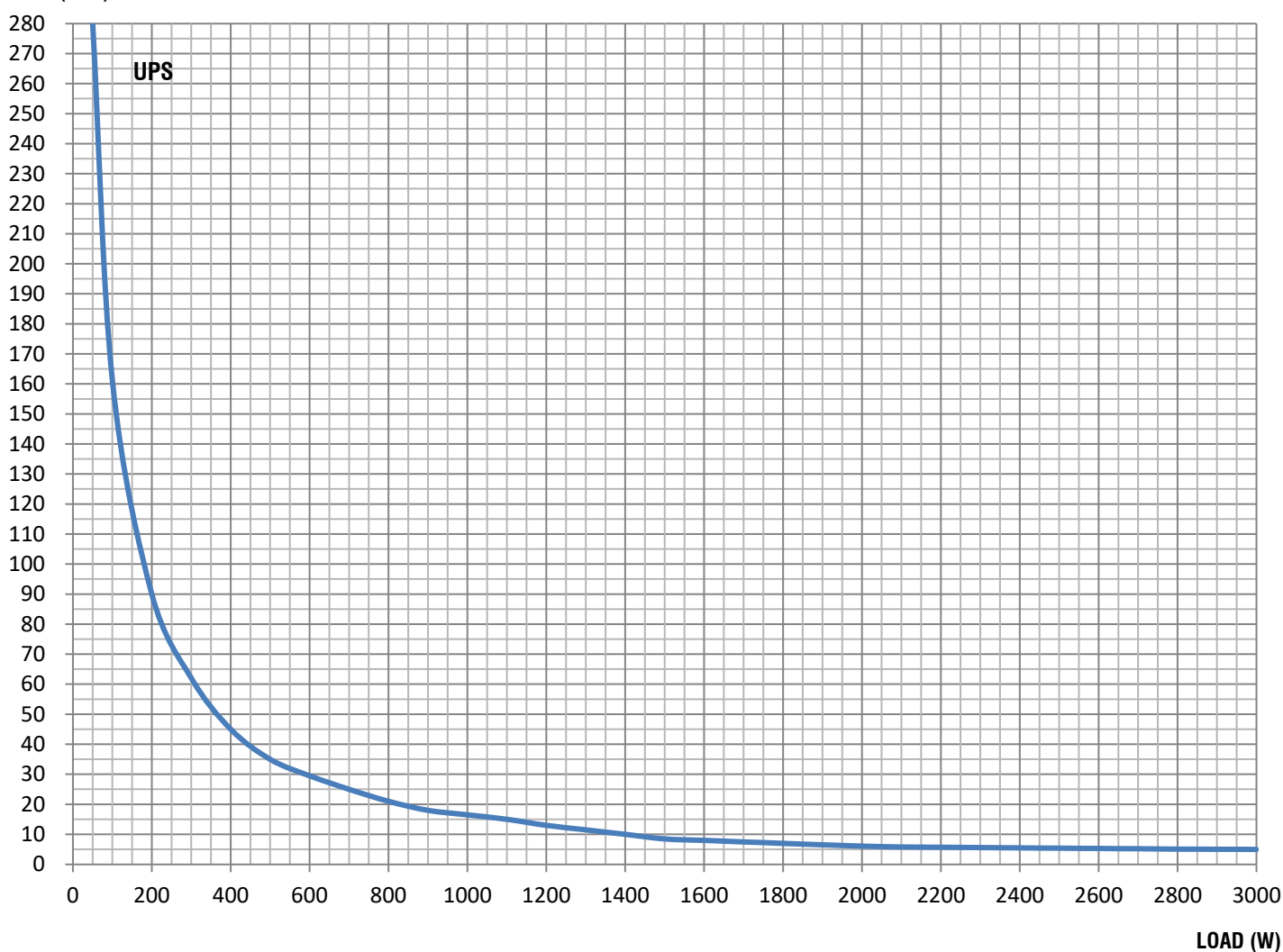
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-3K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts.

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

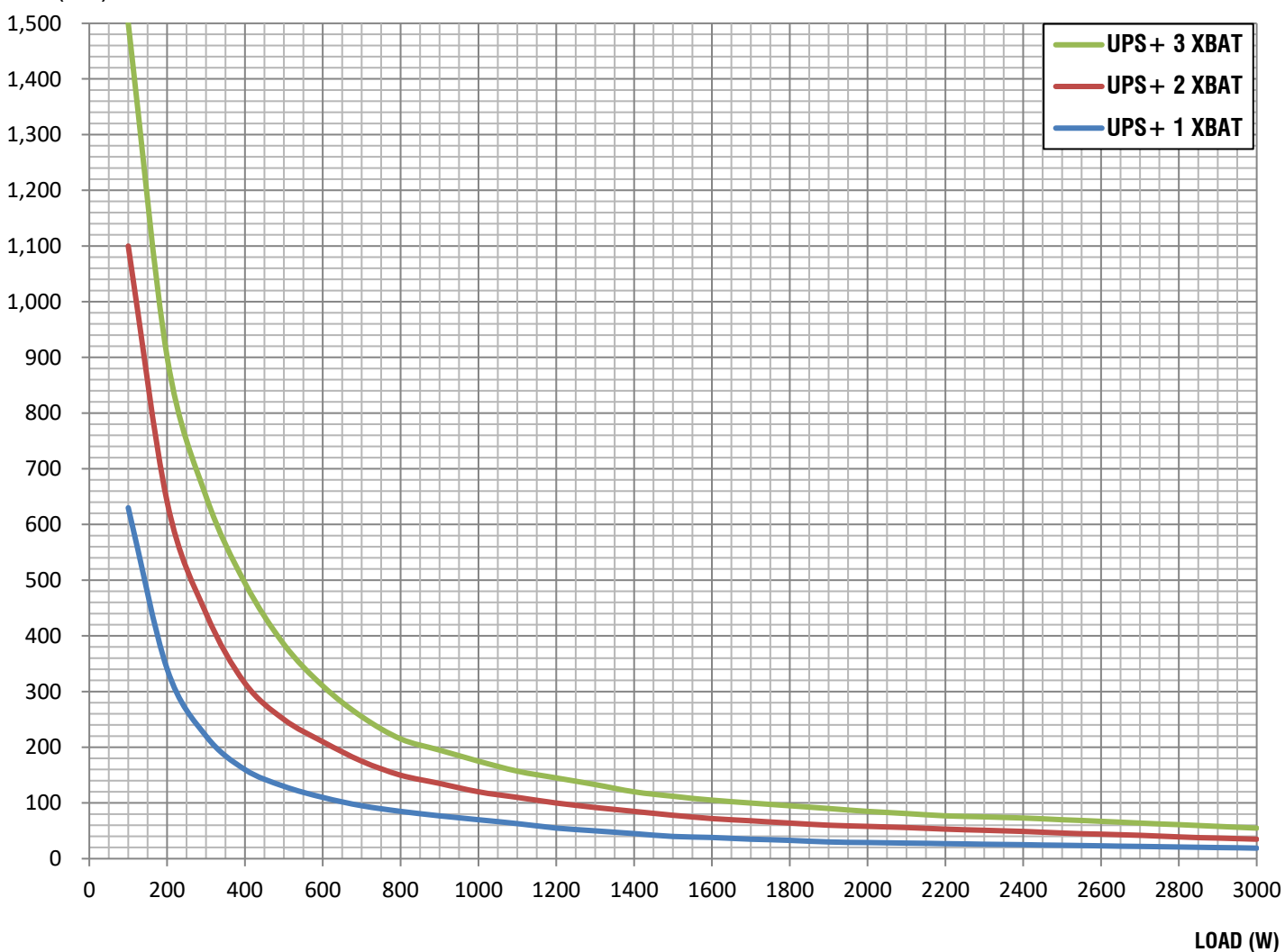
UPS: OPTIMA-RT10-3K + XBAT (External Battery Packs)

TYPE: ONLINE

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT)

TIME (min.)



Load in Watts.

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Values from tests or calculated with discharge tables of batteries manufacturer / Valores de tests o calculados según tablas del fabricante de las baterías

* Tests performed with fully charged new batteries and controlled conditions. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga y condiciones controladas

* Values are average / Los resultados son valores promedio

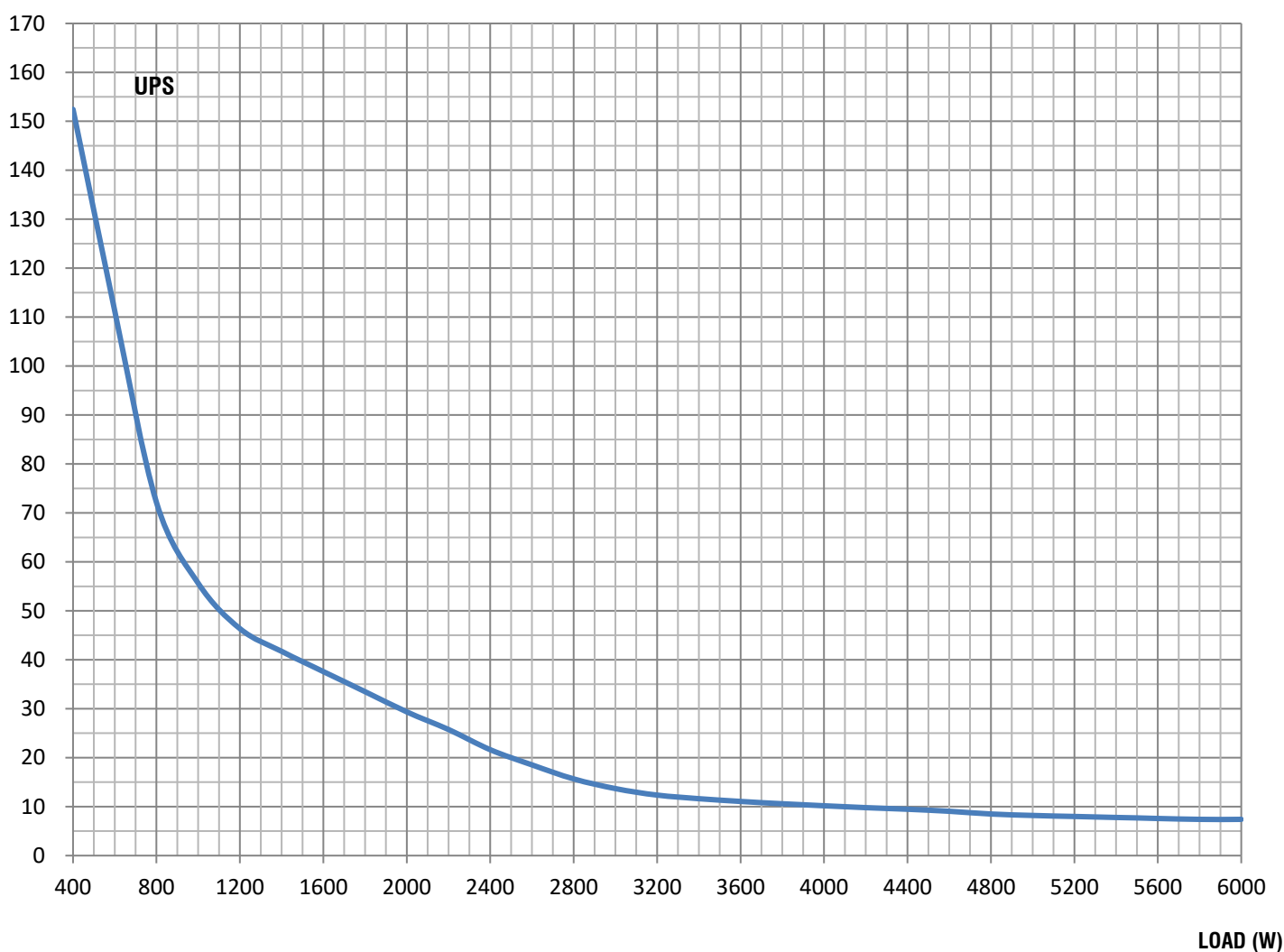
* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según las condiciones de operación

* For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-6K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

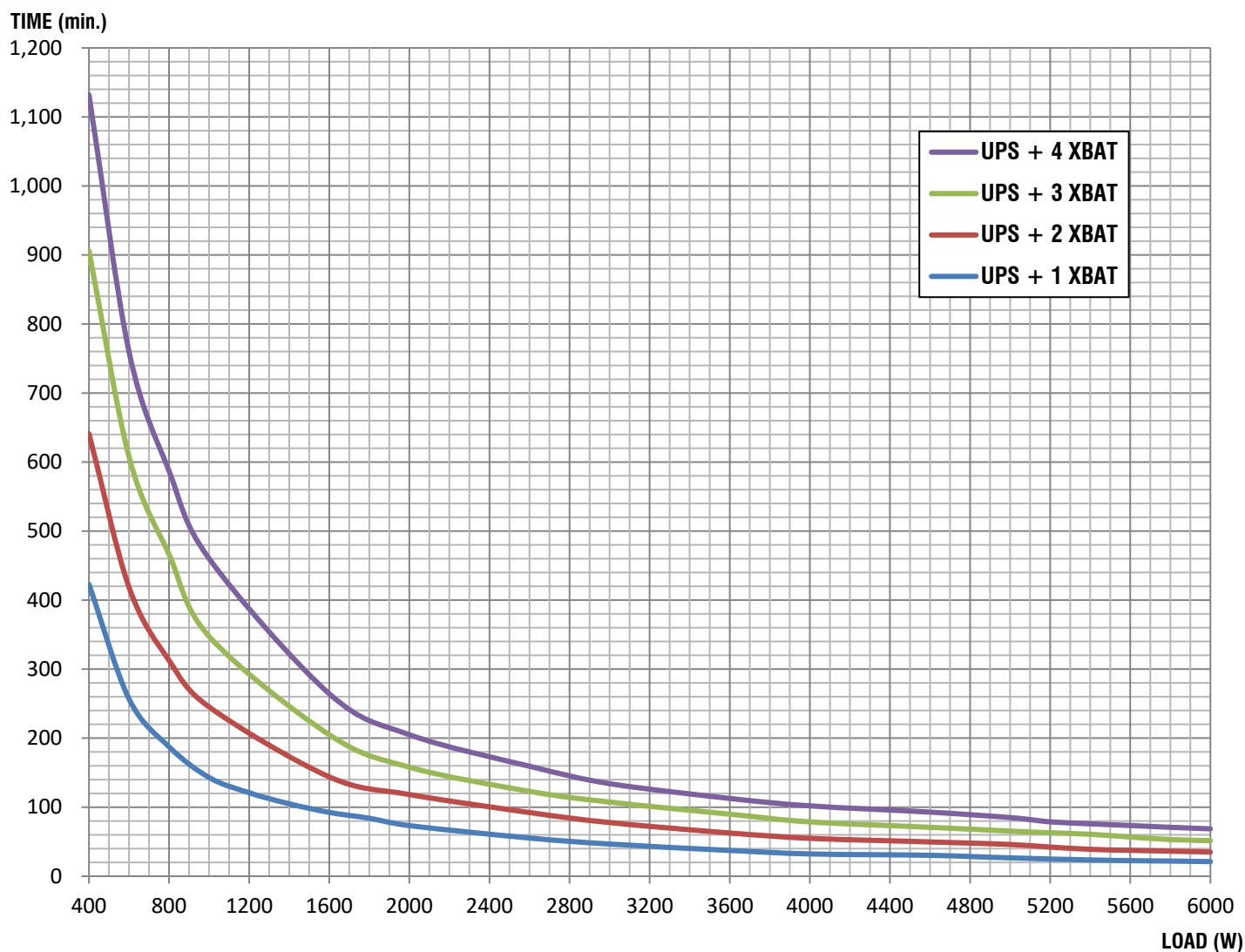
* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-6K + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT) , (UPS + 4 XBAT)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

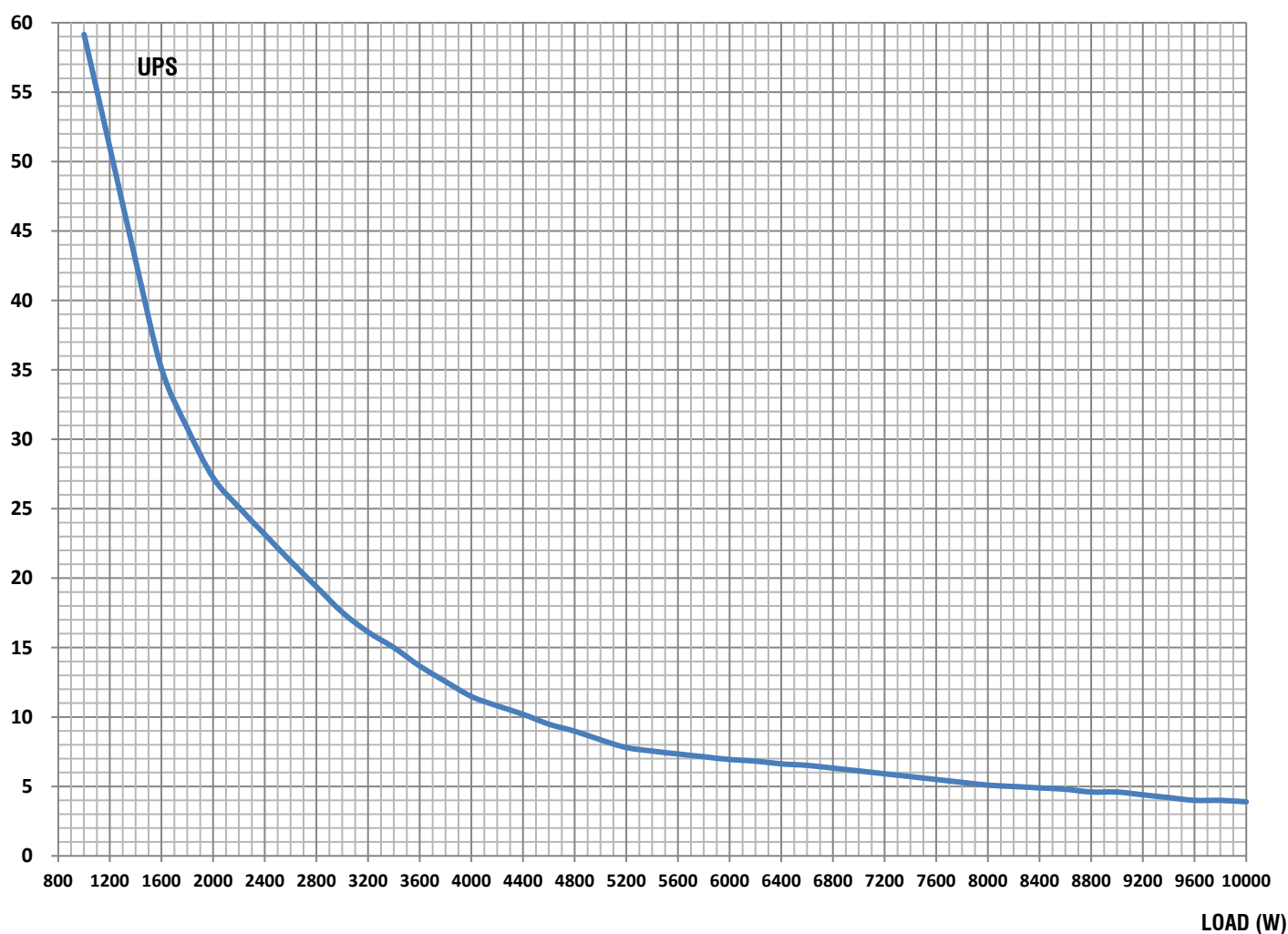
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-10K
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RECHARGE: 2 hours to recover 100% (typical)

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

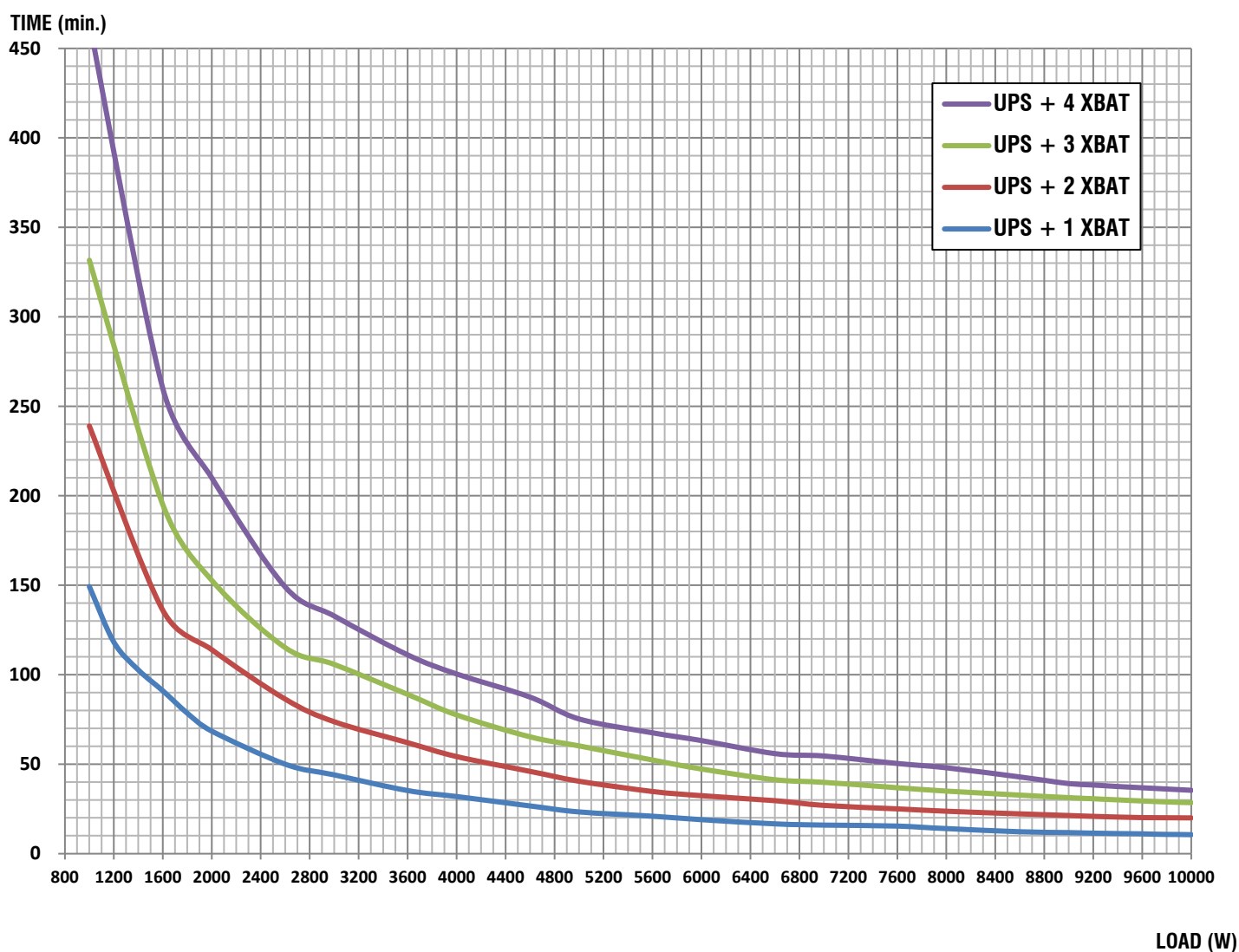
* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

UPS: OPTIMA-RT10-10K + XBAT (External Battery Packs)
TYPE: ONLINE
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: (UPS + 1 XBAT) , (UPS + 2 XBAT) , (UPS + 3 XBAT) , (UPS + 4 XBAT)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Load in Watts (PF: 1) / Consumo en Vatios (PF: 1)

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 1.5K + External Battery Strings

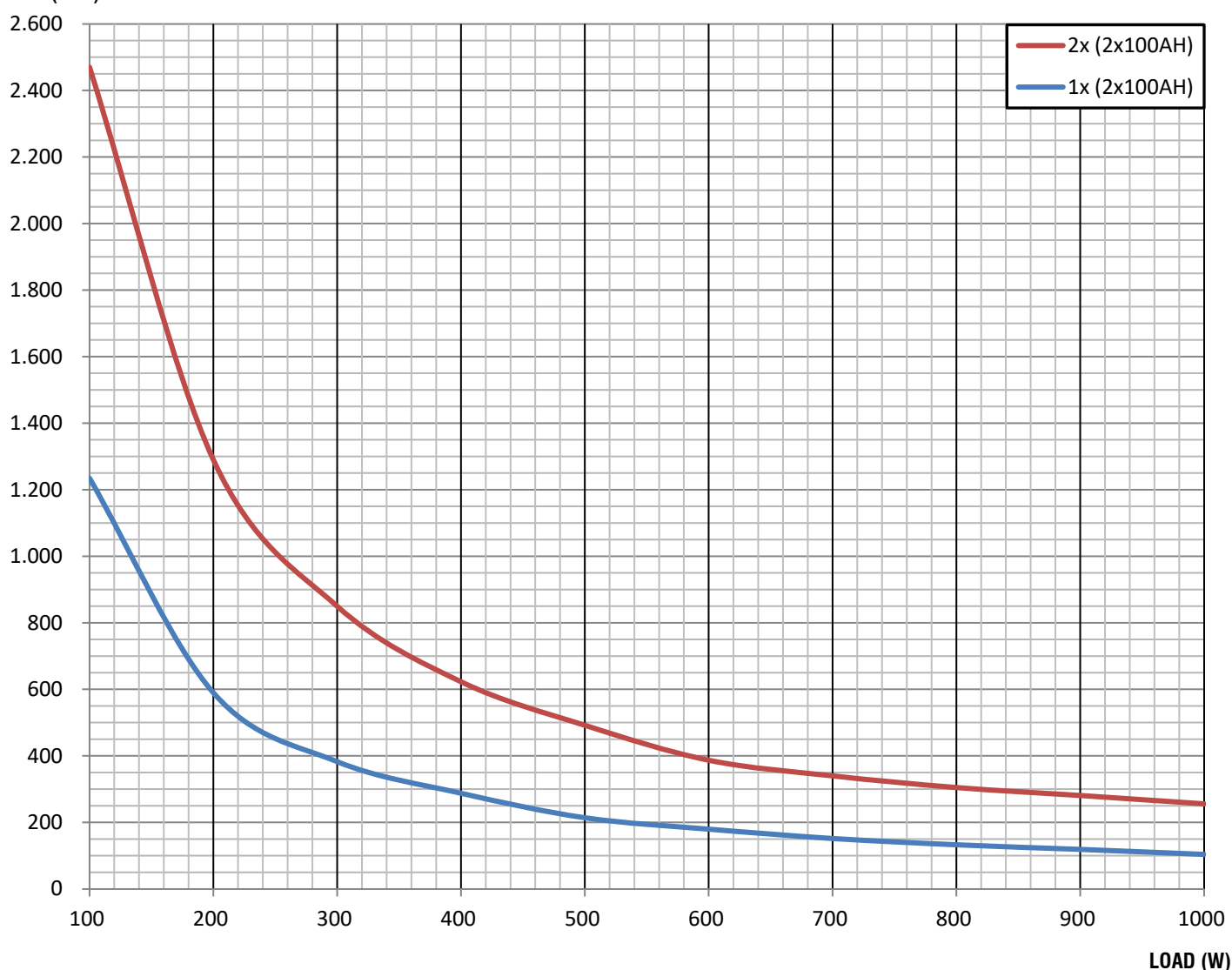
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(2x100AH) , 2 x(2x100AH)

VDC: 24 VDC

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 1.5K + External Battery Strings

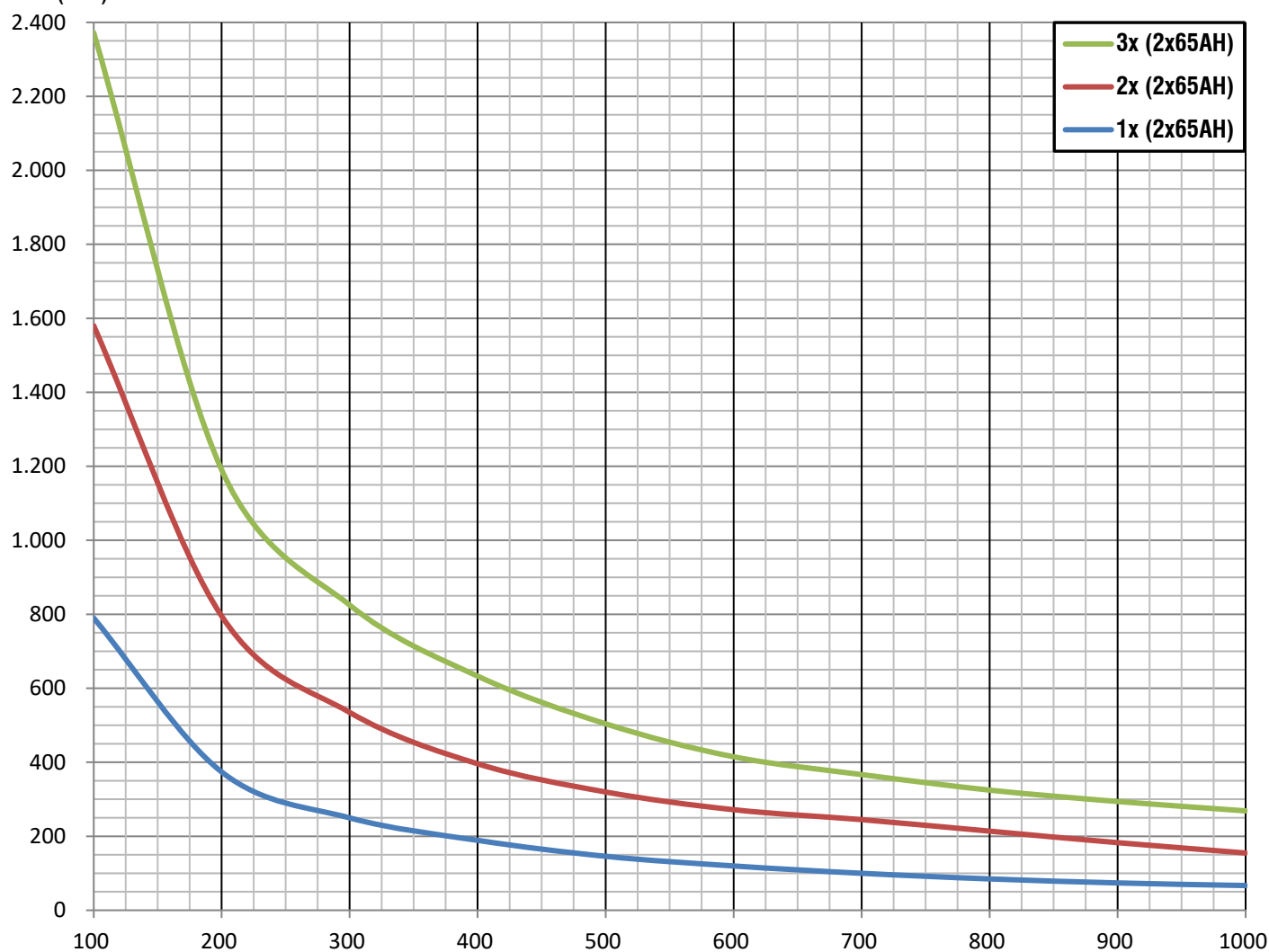
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(2x65AH) , 2 x(2x65AH) , 3 x(2x65AH)

VDC: 24 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

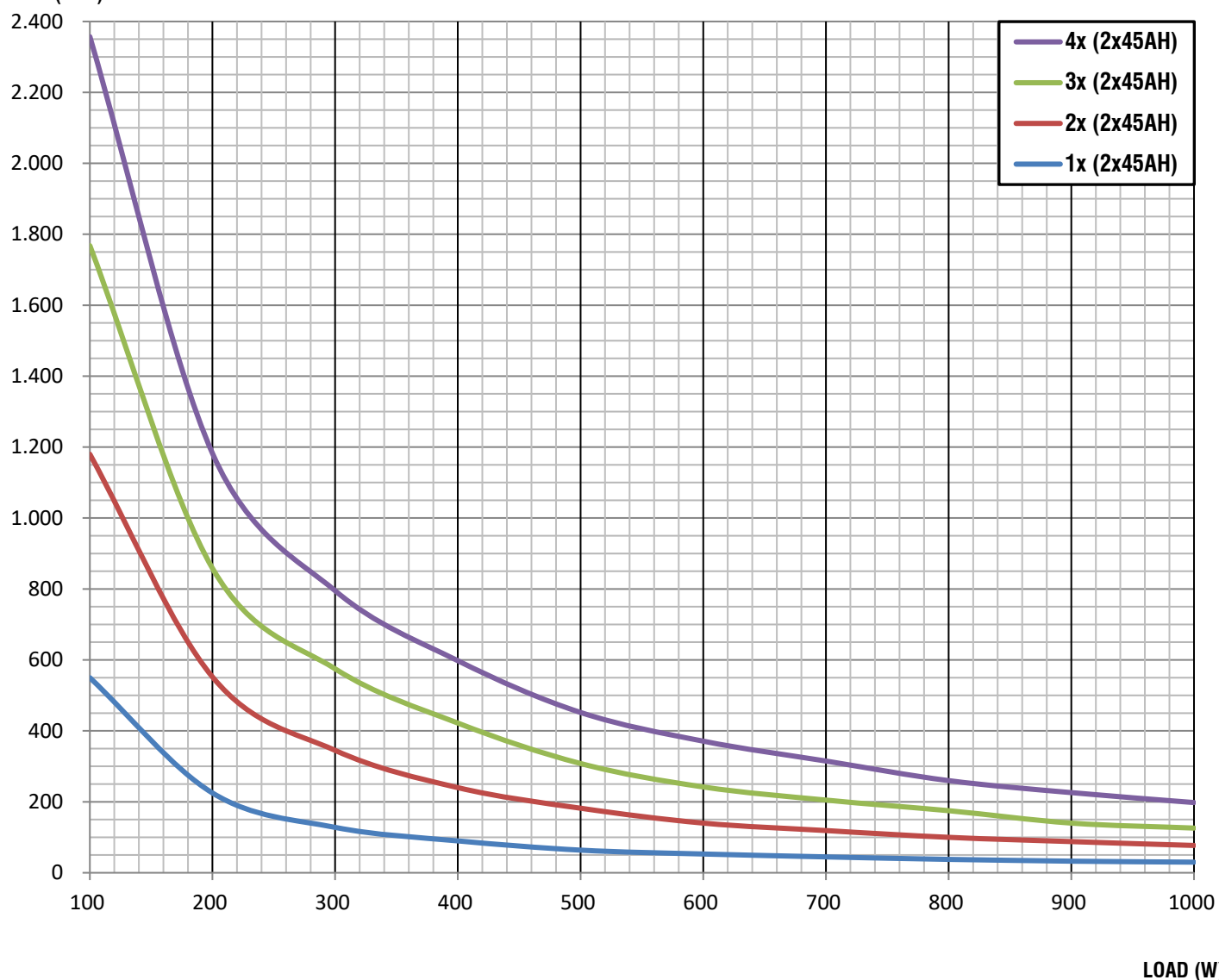
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 1.5K + External Battery Strings
TYPE: ONLINE INVERTER
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: 1 x(2x45AH) , 2 x(2x45AH) , 3 x(2x45AH) , 4 x(2x45AH)
VDC: 24 VDC

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 2.25K + External Battery Strings

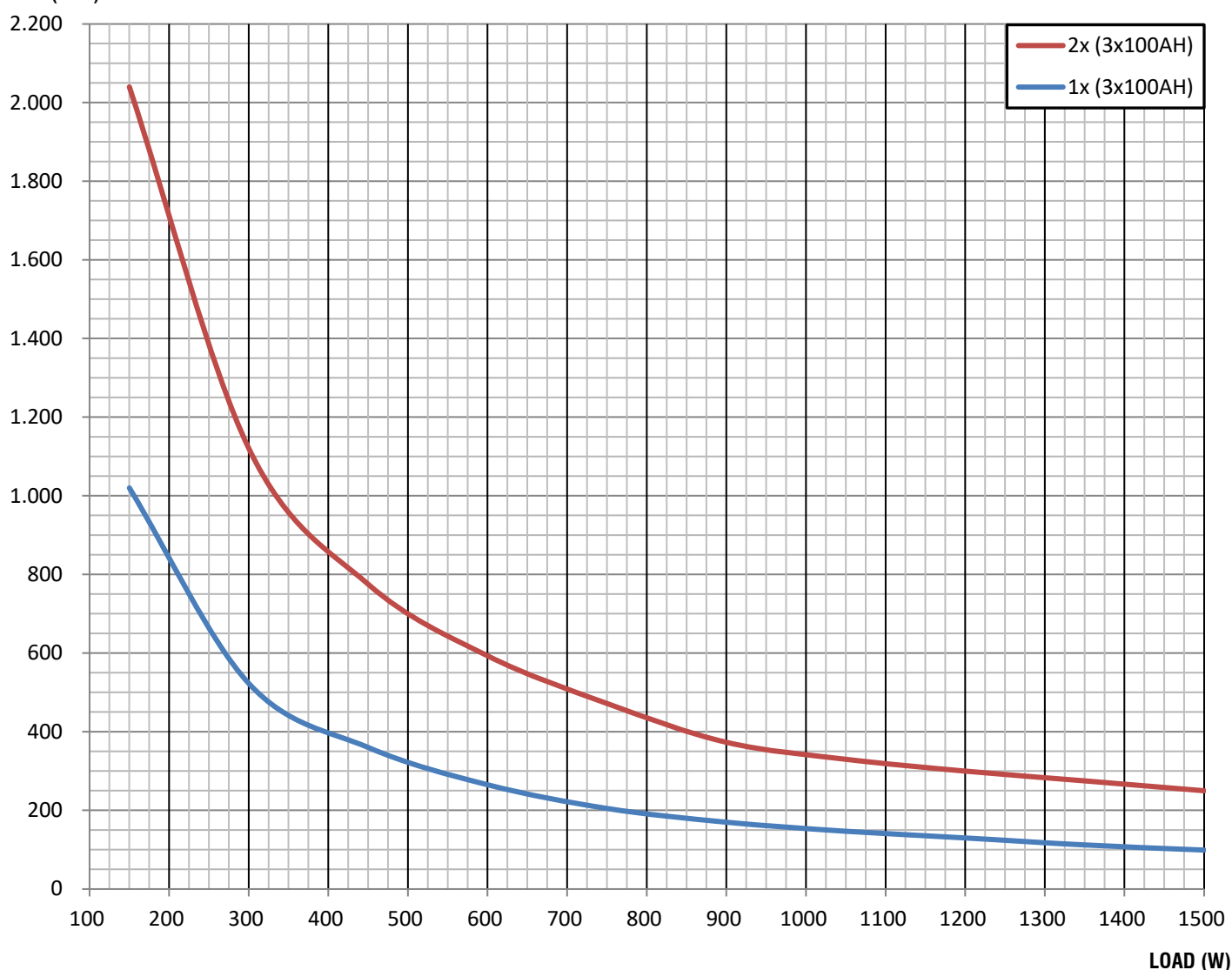
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(3x100AH) , 2 x(3x100AH)

VDC: 36 VDC

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 2.25K + External Battery Strings

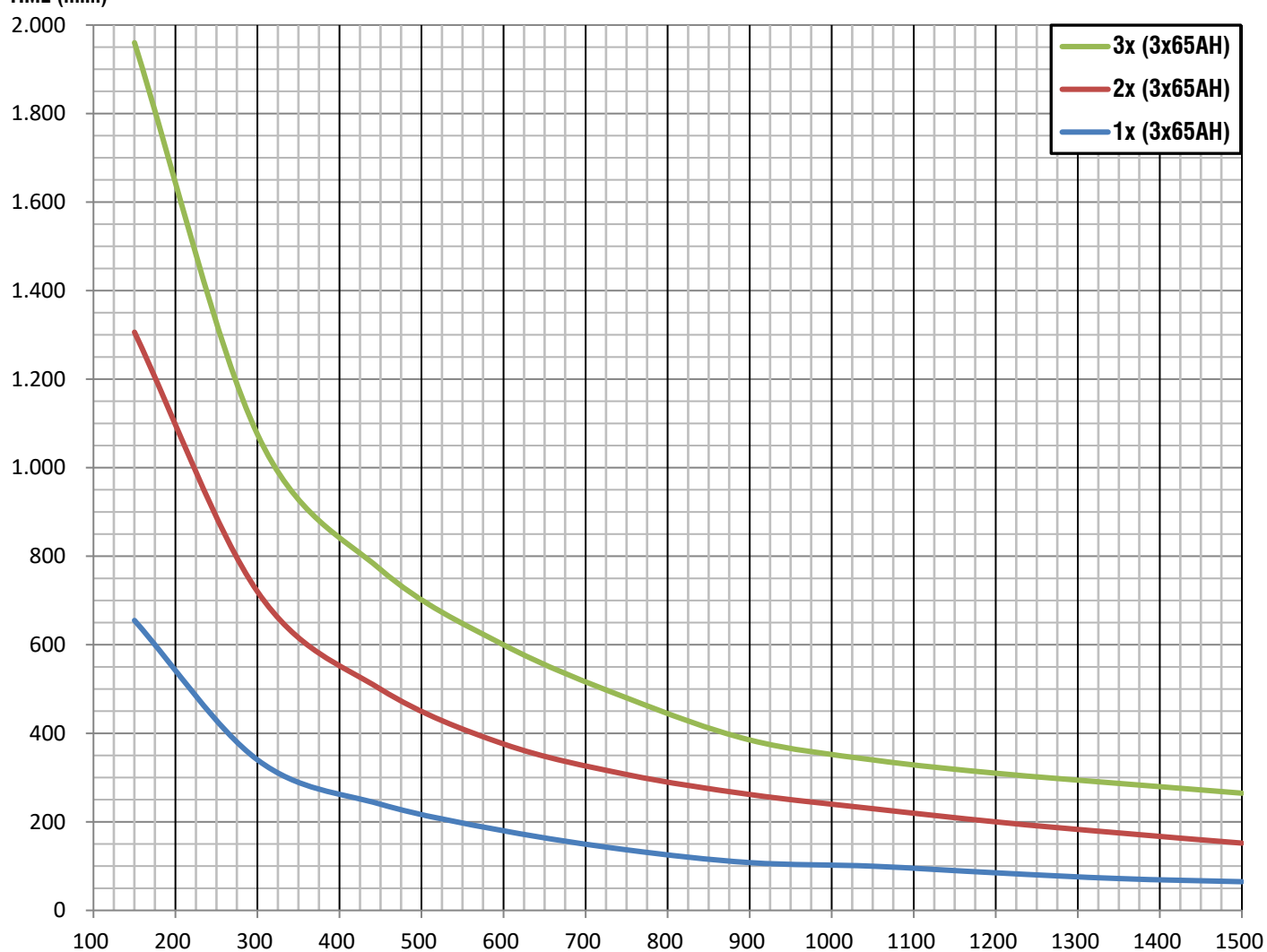
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(3x65AH) , 2 x(3x65AH) , 3 x(3x65AH)

VDC: 36 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

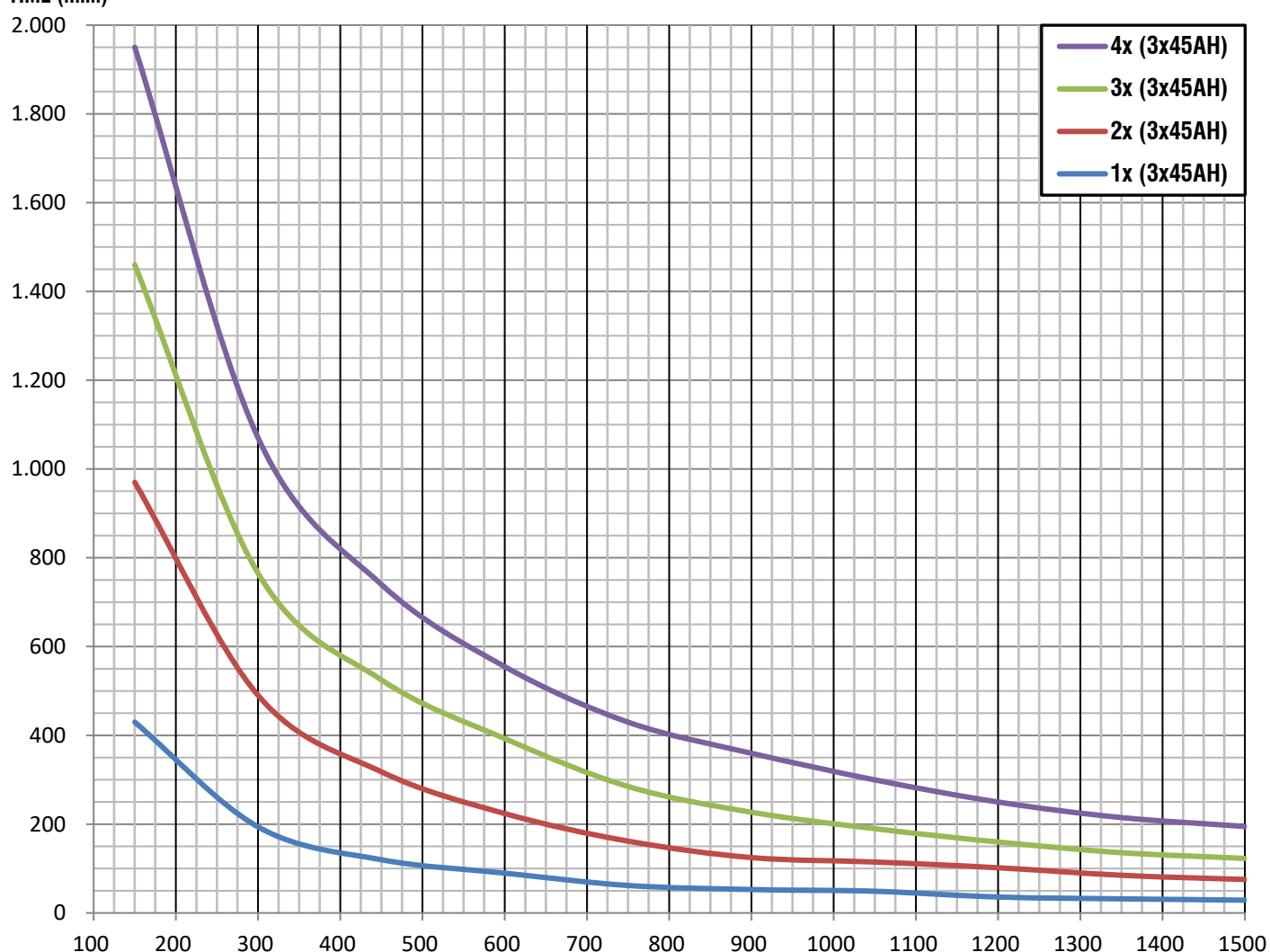
* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 2.25K + External Battery Strings
TYPE: ONLINE INVERTER
BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE
RUNTIME: 1 x(3x45AH) , 2 x(3x45AH) , 3 x(3x45AH) , 4 x(3x45AH)
VDC: 36 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 3K + External Battery Strings

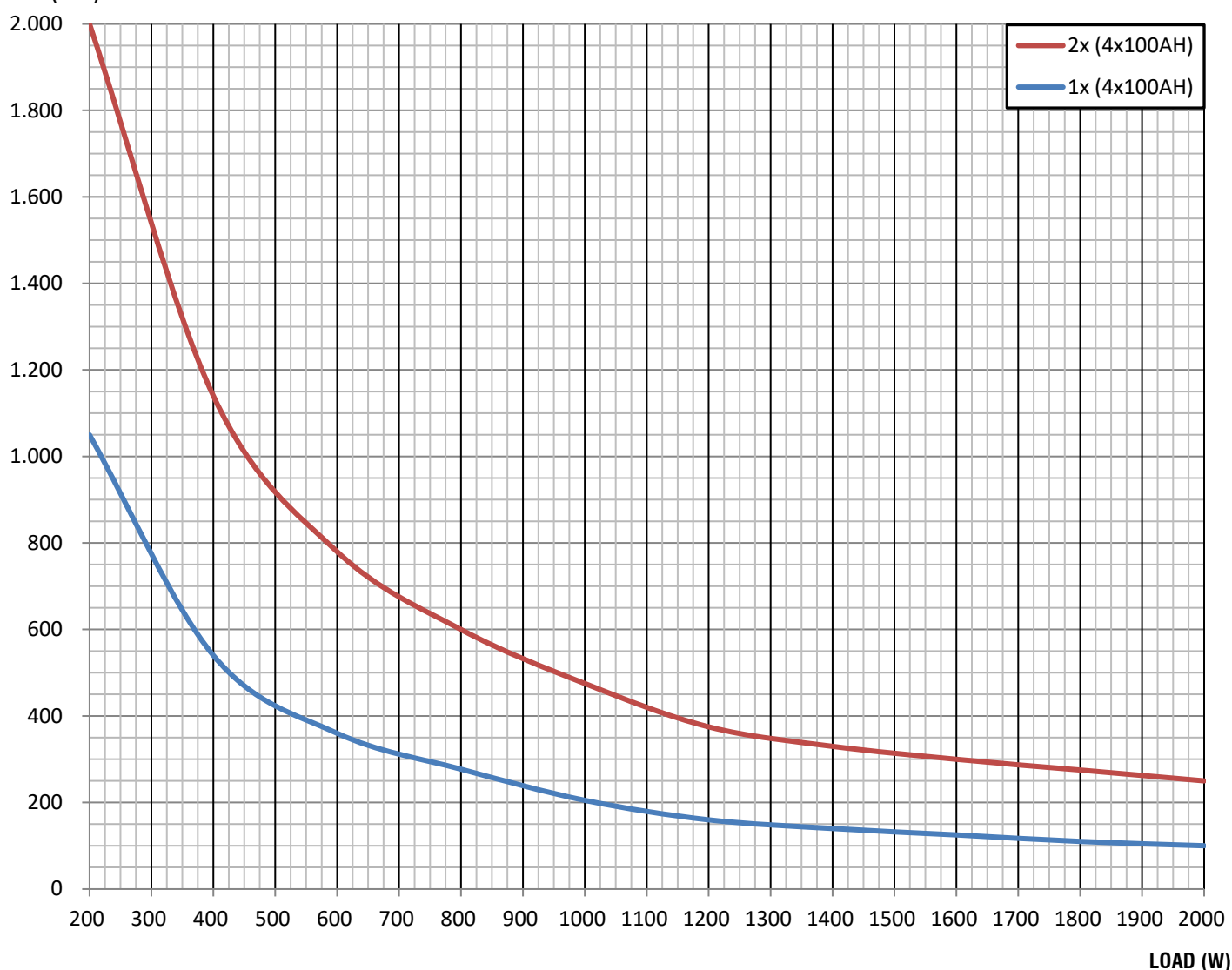
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(4x100AH) , 2 x(4x100AH)

VDC: 48 VDC

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 3K + External Battery Strings

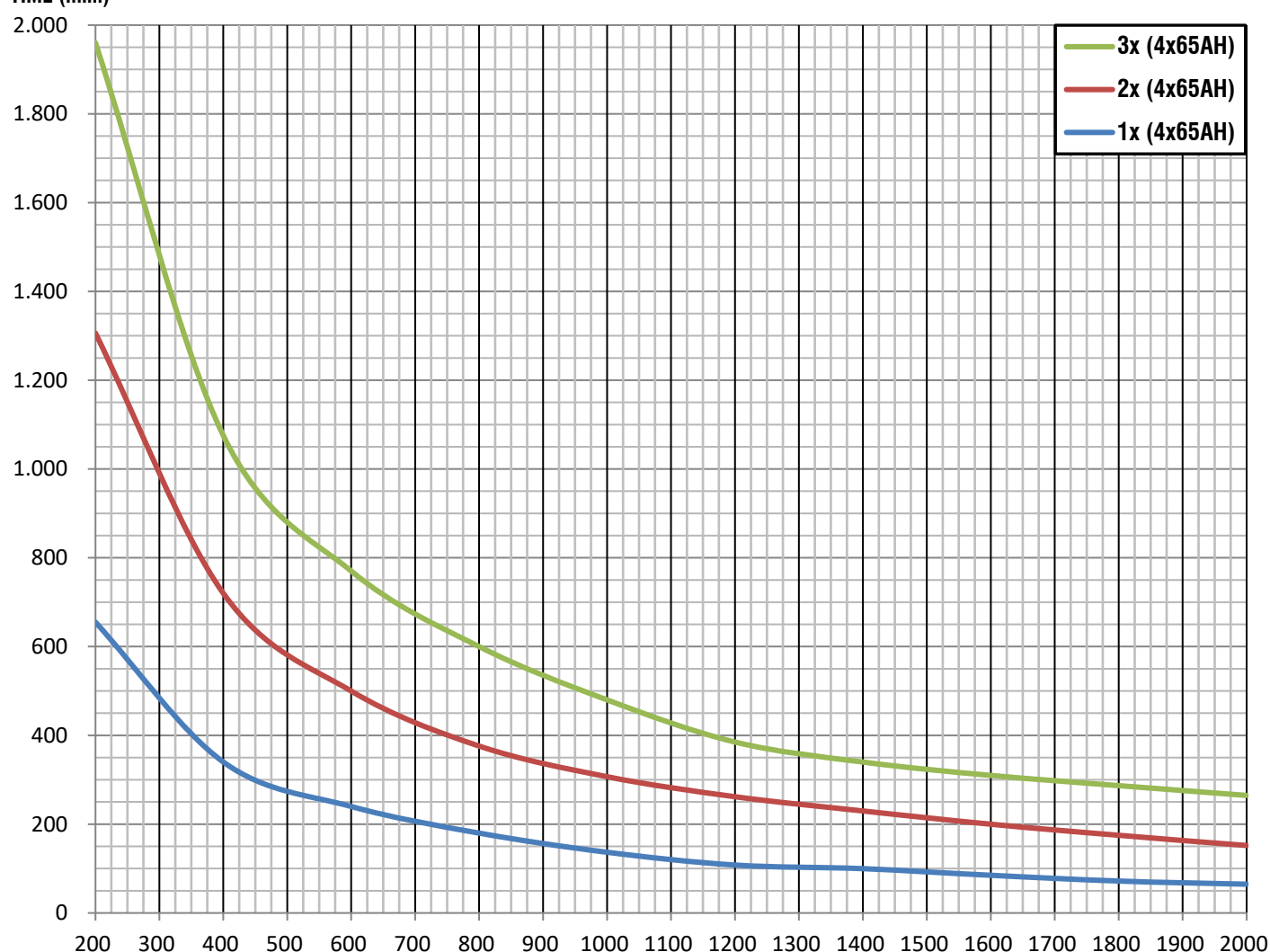
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(4x65AH) , 2 x(4x65AH) , 3 x(4x65AH)

VDC: 48 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 3K + External Battery Strings

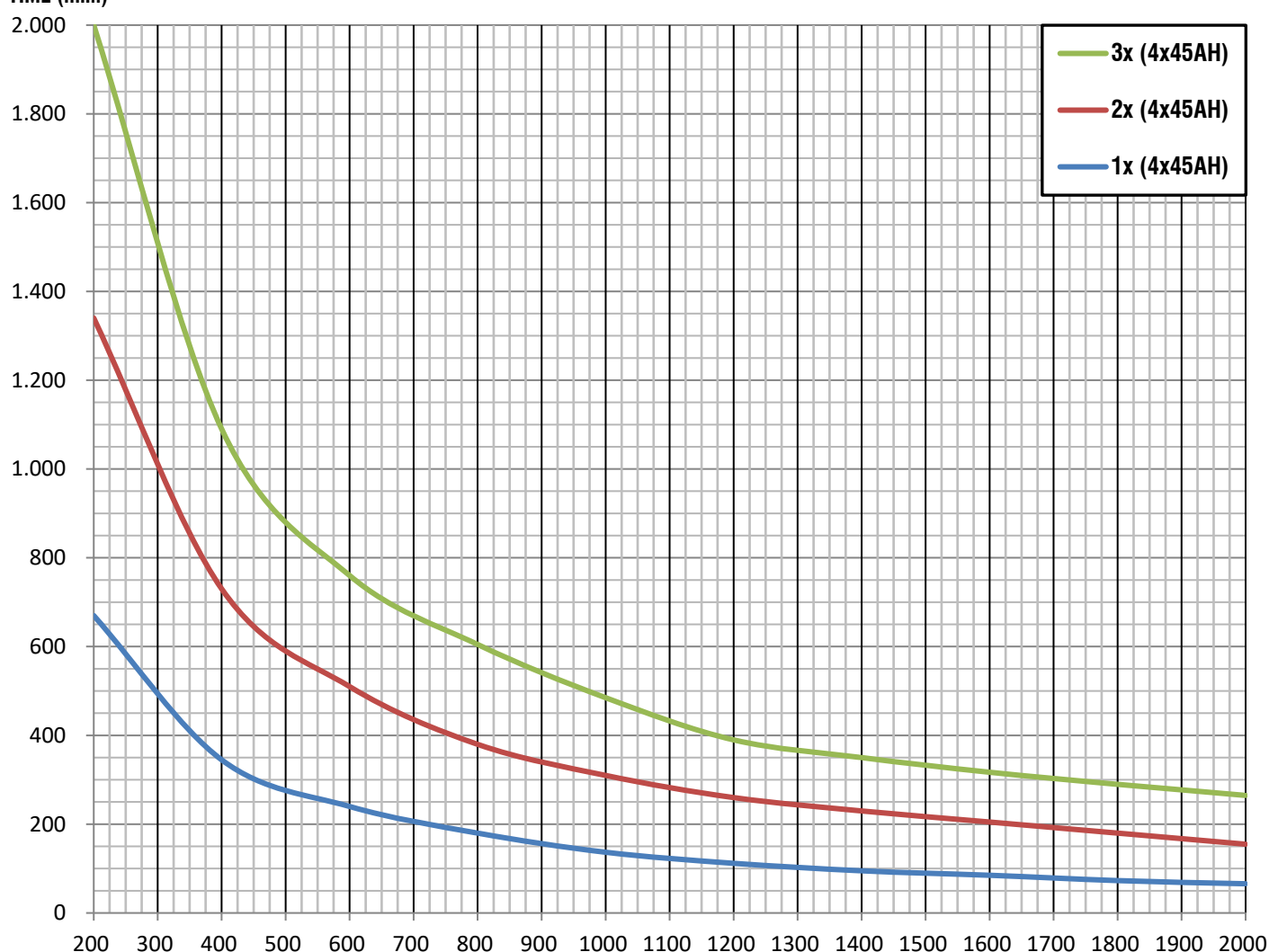
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(4x45AH) , 2 x(4x45AH) , 3 x(4x45AH)

VDC: 48 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 4.5K + External Battery Strings

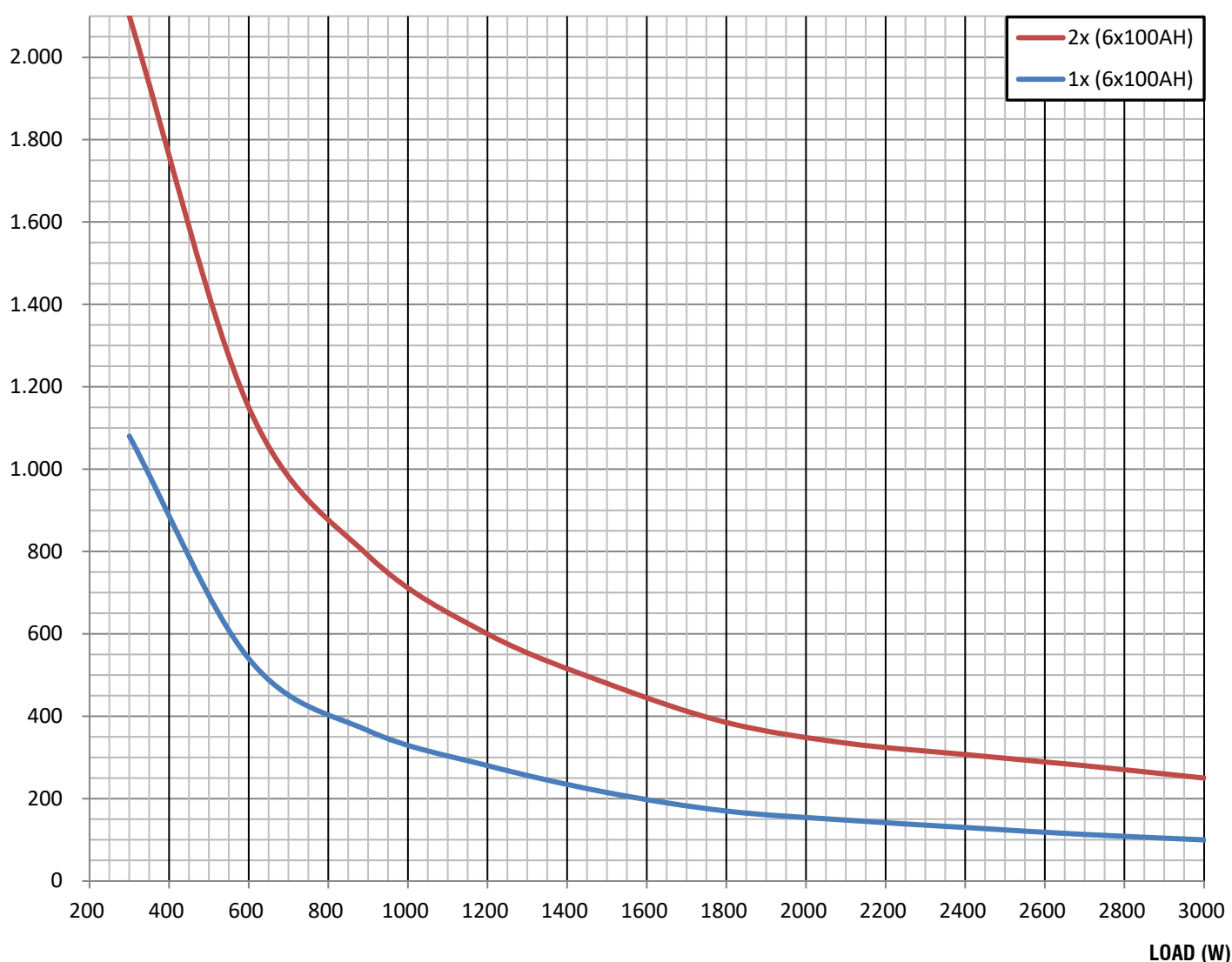
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(6x100AH) , 2 x(6x100AH)

VDC: 72 VDC

TIME (min.)



Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 4.5K + External Battery Strings

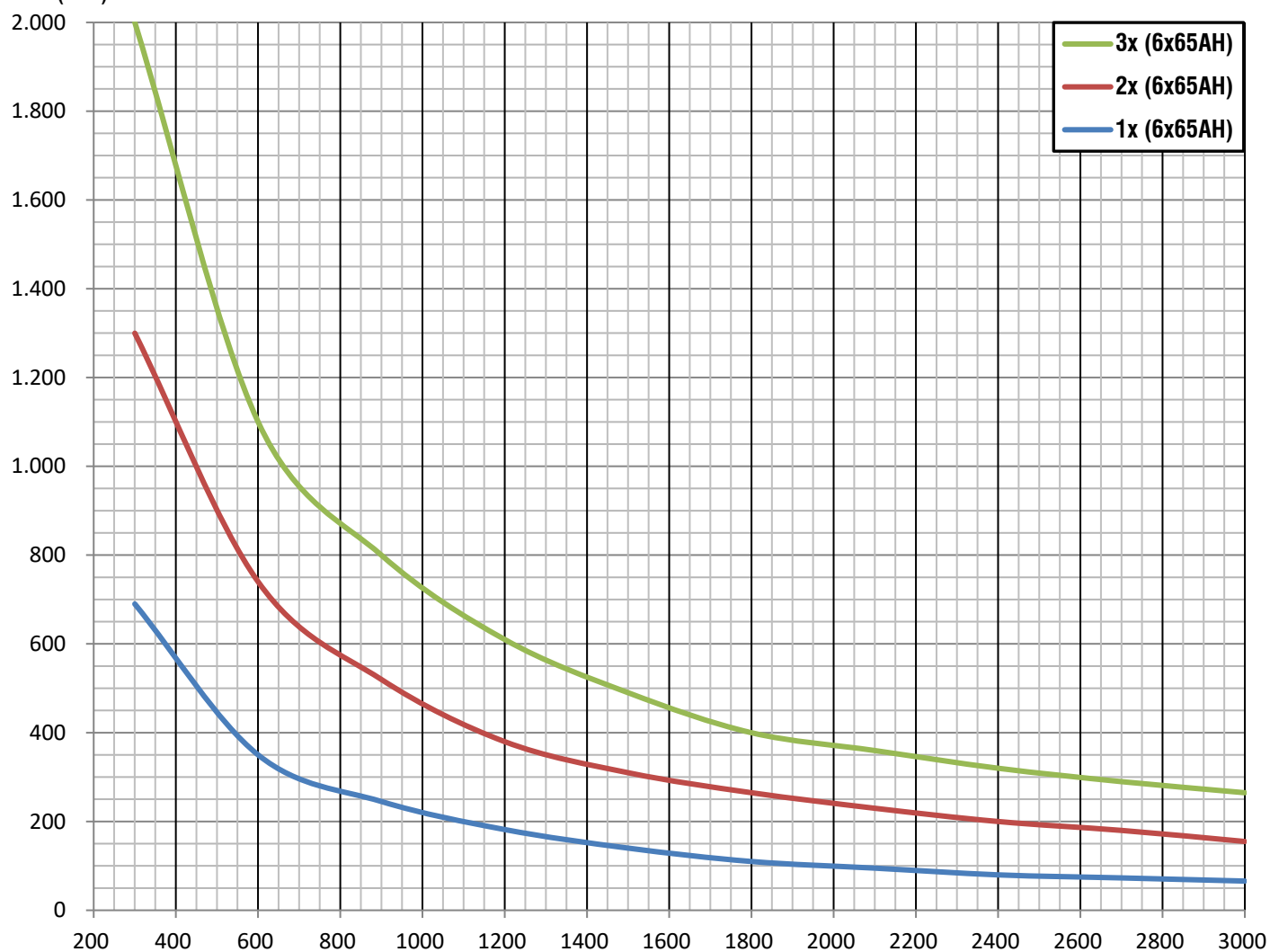
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(6x65AH) , 2 x(6x65AH) , 3 x(6x65AH)

VDC: 72 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo

RUNTIME GRAPH

MODEL: LBU-ONL 4.5K + External Battery Strings

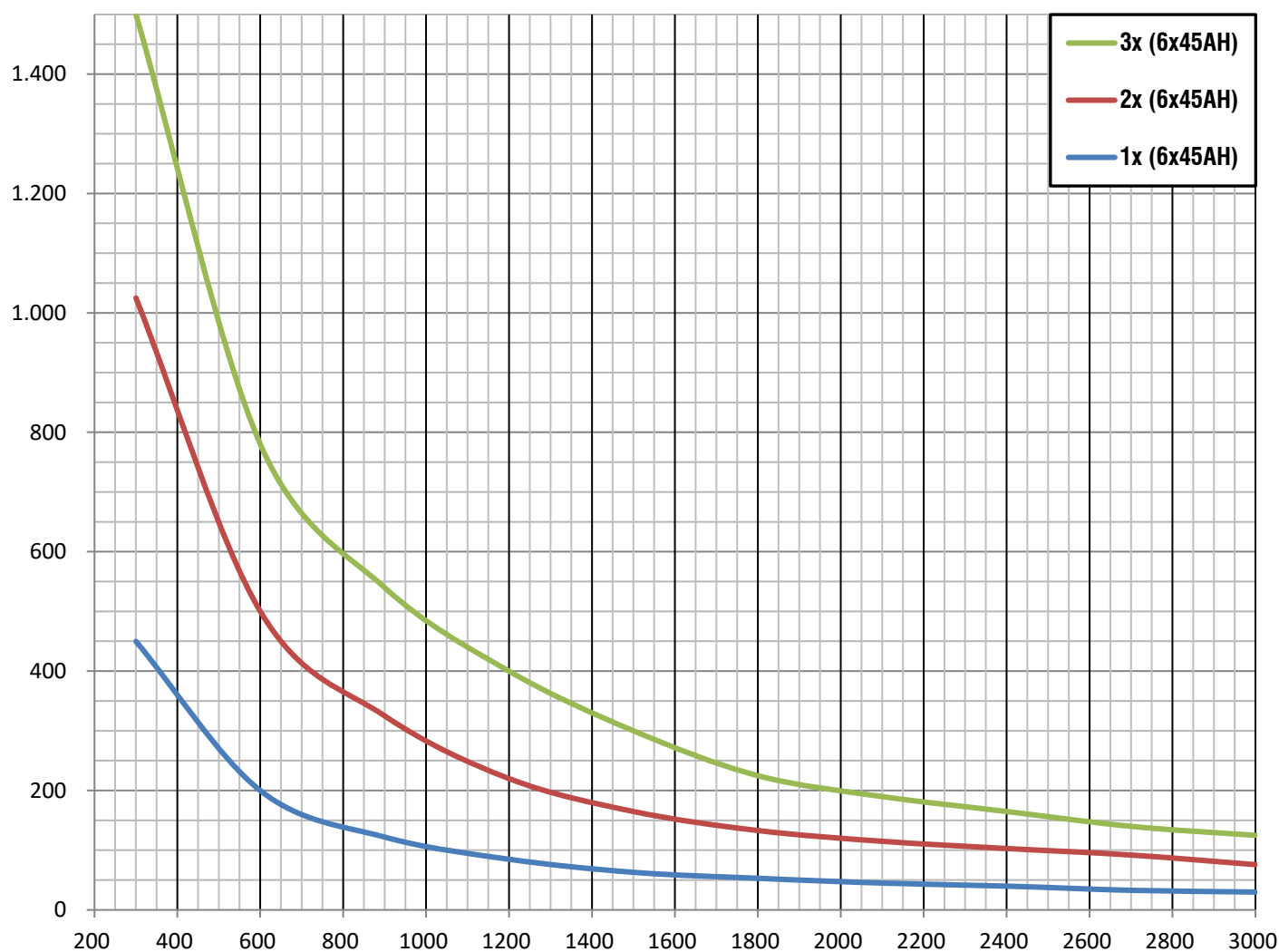
TYPE: ONLINE INVERTER

BATTERY: VRLA SEALED & MAINTENANCE FREE

RUNTIME: 1 x(6x45AH) , 2 x(6x45AH) , 3 x(6x45AH)

VDC: 72 VDC

TIME (min.)



LOAD (W)

Load in Watts. For PC related applications we suggest to convert VA to Watts using PF: 0.70 ($W = VA \times 0.70$)

* Runtime in minutes / Tiempo de autonomía en minutos

* These values are only valid for the XSMART UPS model described. Runtime values are not valid for other UPS brands or models / Estos valores son válidos para el modelo de UPS de XSMART descrito. Estos resultados no son válidos para otras marcas y/o modelos de UPS

* Tests in lab under controlled conditions / Tests de laboratorio bajo condiciones controladas

* Tests performed with fully charged new batteries. / Pruebas con baterías nuevas a 100% de carga

* Data values are average / Los resultados son valores promedios

* Run times may change according to operation conditions / Los tiempos pueden variar según condiciones de trabajo