

HV / Hochvolt

		BYD Premium HVS				BYD Premium HVM						LG ES					Pylontech		
WRArt	Fronius	5.1	7.7	10.2	12.8	8.3	11.0	13.8	16.6	19.3	22.1	10H Prime	16H Prime	Flex 8.6	Flex 12.9	Flex 17.2	H2 7.1	H2 10.6	H2 14.2
Hybrid	Symo GEN24 3.0/4.0/5.0 Plus	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	-	-	-
Hybrid	Symo GEN24 6.0/8.0/10.0 Plus	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	-	-	-
Hybrid	Primo GEN24 3.0/3.6/4.0/4.6/5.0/6.0 Plus	x	x	-	-	-	x	x	x	x	-	-	-	x	x	-	-	-	-
		BYD Premium HVS				BYD Premium HVM						LG ES					Pylontech		
WRArt	GoodWe	5.1	7.7	10.2	12.8	8.3	11.0	13.8	16.6	19.3	22.1	10H Prime	16H Prime	Flex 8.6	Flex 12.9	Flex 17.2	H2 7.1	H2 10.6	H2 14.2
Hybrid	GW5K/6.5K/8K/10K -ET plus/ ET PLUS+ (16A)	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	(x)	x	x
Hybrid	GW15K 20K 25K 29.9K -ET PLUS (25/30 mit zwei Eingängen)	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
		BYD Premium HVS				BYD Premium HVM						LG ES					Pylontech		
WRArt	Kostal	5.1	7.7	10.2	12.8	8.3	11.0	13.8	16.6	19.3	22.1	10H Prime	16H Prime	Flex 8.6	Flex 12.9	Flex 17.2	H2 7.1	H2 10.6	H2 14.2
Hybrid	PIKO MP plus 3.0-2/3.6-2/4.6-2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Hybrid	PLENTICORE PLUS G2 3/4.2/5.5/7.0/8.5/10	x	x	x	x	-	(x)	(x)	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x
Hybrid	PLENTICORE G3 4/5.5/7.0/8.5/10/12.5/15/17.5/20	x	x	x	x	-	(x)	(x)	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x
AC	PLENTICORE BI 5.5/26	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x
AC	PLENTICORE BI 10.0/26	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x
		BYD Premium HVS				BYD Premium HVM						LG ES					Pylontech		
WRArt	SMA	5.1	7.7	10.2	12.8	8.3	11.0	13.8	16.6	19.3	22.1	10H Prime	16H Prime	Flex 8.6	Flex 12.9	Flex 17.2	H2 7.1	H2 10.6	H2 14.2
AC	SBS 2.5 VL-10	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	SBS 3.7-10	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(x)	(x)	x	x	(x)
AC	SBS 5.0-10	(x)	x	x	-	(x)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(x)	-	(x)	(x)
AC	SBS 6.0-10	(x)	x	x	-	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x	(x)	x	x	-	(x)	x
Hybrid	STP 5.0-3 / 6.0-3 / 8.0-3 / 10-3 SMART ENERGY	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	-	-	-

x = kompatibel

(x) = nur eingeschränkt empfohlen

Alle Freigaben beziehen sich auf die Herstellerangaben zum Eigenverbrauch. Bei Nutzung der Backupfunktion können die Freigaben abweichen. Stand 04/2024

HV / Hochvolt

WRArt	SolarEdge	BYD Premium HVS				BYD Premium HVM						LG ES					Pylontech		
		5.1	7.7	10.2	12.8	8.3	11.0	13.8	16.6	19.3	22.1	10H Prime	16H Prime	Flex 8.6	Flex 12.9	Flex 17.2	H2 7.1	H2 10.6	H2 14.2
Hybrid	SE2200H/3000H/3500H/3680H/4000H/5000H incl. SEST1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-
Hybrid	SE2200H/3000H/3500H/3680H/4000H/5000H-RWS00BEO4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-
AC	SE3680H/5000H AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-

LV / Niedervolt

WRArt	SMA	BYD Premium LVS						BYD Premium LVL	LG ES RESU			SolarEdge Home Battery				
		4	8	12	16	20	24	15.4	6.5	10	12	4.6	9.2	13.8	18.5	23
AC	SI4.4M-13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-
AC	SI6.0H-13	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-
AC	SI8.0H-13	-	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	3x SI4.4M-13	-	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	3x SI6.0H-13	-	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	3x SI8.0H-13	-	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-

WRArt	SolarEdge	BYD Premium LVS						BYD Premium LVL	LG ES RESU			SolarEdge Home Battery				
		4	8	12	16	20	24	15.4	6.5	10	12	4.6	9.2	13.8	18.5	23
Hybrid	SE5K/8K/10K-RWB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x

x = kompatibel

(x) = nur eingeschränkt empfohlen

Alle Freigaben beziehen sich auf die Herstellerangaben zum Eigenverbrauch. Bei Nutzung der Backupfunktion können die Freigaben abweichen. Stand 04/2024

Systemlösungen

		IQ-Batterie	
WRArt	Enphase	3T	10T
AC	IQ8AC	x	x
AC	IQ8HC	x	x

Die IQ-Batterie ist ebenfalls kompatibel mit PV-Wechselrichtern von Drittherstellern

		Lynx Home F PLUS+			
WRArt	GoodWe	LX F6.6-H	LX F9.8-H	LXF13.1-H	LXF16.4-H

Hybrid	GW5K 6.5K 8K 10K -ET plus/ ET PLUS+ (16A)	x	x	x	x
Hybrid	GW15K 20K 25K 29.9K -ET PLUS+	x	x	x	x

		HUAWEI LUNA2000-S0						HUAWEI LUNA2000-S1					
WRArt	HUAWEI	5	10	15	2x 5	2x 10	2x 15	7	14	21	2x 7	2x 14	2x 15

Hybrid	SUN2000 2-4.6 KTL-L1	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Hybrid	SUN2000 3-10 KTL-M1	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Hybrid	SUN2000 12-25K-MB0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

		LG HBC			
WRArt	LG ESS	11H	15H	2x 11H	2x 15H

Hybrid	Home 8	x	x	x	x
Hybrid	Home 10	x	x	x	x

		Batterie integriert				
WRArt	VARTA	3	6	9	12	18

AC	pulse neo 6	-	x	-	-	-
AC	element S5 backup	-	x	-	x	x

		SMA Home Storage				
WRArt	SMA	3.2 kWh	6.5 kWh	9.8 kWh	13.1 kWh	16.4 kWh

Hybrid	SMA Sunny Tripower Smart Energy	-	x	x	x	x
Hybrid	SMA Sunny Boy Smart Energy	x	x	x	x	-

x = kompatibel

(x) = nur eingeschränkt empfohlen

Alle Freigaben beziehen sich auf die Herstellerangaben zum Eigenverbrauch. Bei Nutzung der Backupfunktion können die Freigaben abweichen. Stand 04/2024