

UK DECLARATION OF CONFORMITY

We, DAB Pumps S.p.A. - Via M.Polo, 14 – Mestrino (PD) – Italy, declare under our exclusive responsibility that the following product comply with the following statutory requirements and conform with the following designated standards.



UK LEGISLATION	Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008	A
	Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016	B
	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016	C
	Pressure Equipment (Safety) Regulations 2016	D
	The Ecodesign for Energy-Related Products Regulations 2010	E
	The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012	F
	Radio Equipment Regulations 2017	G
	Construction Products Regulations	H
HARMONIZED STANDARDS	Equipment and Protective Systems Intended for use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016	I
	EN 60335-1:2012/A13:2017	1
	EN 60335-2-41:2003/A2:2010	2
	EN 60335-2-51	3
	EN 60204-1:2006/A1:2009	4
	EN 809:1998+A1:2009	5
	EN 12050-1:2015	6
	EN 12050-2:2015	7
	EN 60730-1:2016	8
	EN 60730-2-6:2016	9
	EN 60950-1:2006/A2:2013	10
	EN 62233:2008	11
	EN 55014-1:2017	12
	EN 55014-2:2015	13
	EN 55024:2010	14
	EN 62479	15
	EN 61000-3-2:2014	16
	EN 61000-3-3:2013	17
	EN 61000-3-11:2000	18
	EN 61000-3-12:2011	19
	EN 61000-6-2:2005	20
	EN 61000-6-3:2007+A1	21
	IEC/EN 61439-1:2011	22
	IEC/EN 61439-3:2012	23
	EN 61800-3:2004/A1:2012	24
	EN 16297-1:2012, EN 16297-2:2012	25
	EN 16644:2014	26
	EN 16297-1:2012	27
	EN 16297-2:2012	28
	EN 16297-3:2012	29
	EN 62040-1:2008/A1:2013	30
	EN 62040-2:2006	31
	EN 55032:2012/AC:2013	32
	EN 300 328 V2.1.1	33
	EN 300 330 V 2.1.0	34
	EN 301 489-1	35
	EN 301 489-3	36
	EN 301 489-17	37
	EN 60034-1:2010	38
	EN 50065-1:2011	39
	EN 50065-2-1:2003/A1:2005	40
	EN 50364:2017	41
	EN 62311:2008	42
	EN 55035:2017	43
EN 60079-0:12+A11:2013 (IEC 60079-0:2011 for IEC Ex)	44	

RADIO EQUIPMENT	EN 60079-1:14 (IEC 60079-1:2014 for IEC Ex)	45
	EN ISO 80079-36:2016	46
	EN ISO 80079-37:2016	47
	EN ISO/IEC 80079-34:2011 (EN 13980: 02.)	48
	EN 12050-3:2000	49
	EN 12050-4:2000	50
	EN 752:2008	51
	EN 12056-4:00	52
	MODDULE MRF24J40MA Pmax: 0dBm, Range Frequency: 2.405-2.480GHz	53
	MODULE RASPBERRY PI ZERO W: Pmax: <20dBm, Range Frequency: 2.412-2.462GHz	54
	MODULE ESP32-WROOM-32D (8MB), Pmax: 20dBm, Range Frequency: 2.4-2.5GHz	55
	MODULE ESP32-WROVER-B (M213DH6464PC3Q0) Pmax: 20dBm, Range Frequency: 2.4-2.5GHz	56
	MODULE NFC : H-field strength @ 10m < 42 dBµA/m, Range Frequency 13.56MHz	57
NFC Receiver	58	

TYPE IDENTIFICATION	LEGISLATION AND DESIGNATED STANDARDS
Active Driver / Active Driver Dual	B - C - F - 4
Active Driver Plus	B - C - F - 8 - 9
Active Switch / Active System (J,J1,JC,E,EI,EC) / Pilotus Active	B - C - F - 1 - 2
AD...AC	B - C - F - 8 - 24
AD Euro / AD Euroinox / AD Eurocom / AD Jet / Ad Jetinox / AD Jetcom	B - C - F - 1 - 2 - 8 - 24
ALM / ALME / ALP / ALPE	A - B - C - F - 1 - 3 - 4 - 5
Aqua DP	B - C - F - 1 - 2
Aquajet / Aquajet-inox / Aquajet-com / Aquaprof / Aquaprof Basic / Top	B - C - F - 1 - 2
AS1	B - C - F - 1 - 4
BMH / DMH / BPH / DPH / BPH-E / DPH-E	B - C - F - 1 - 3
Boostersilent	B - C - D - F - 1 - 2
CM/DCM/CP/DCP/CME/DCME/CPE/DCPE CM-G/DCM-G/CP-G/DCP-G/CM-GE/CP-GE/DCM-GE/DCP-GE	A - B - C - E - F - 1 - 3 - 4 - 5
Com Box	B - C - F - 16 - 17 - 39 - 40
Control Box - Control Sub / Control HS-ESC	B - C - F - 4
Control Box (CB - CBB - CBS)	B - C - F - 8 - 11
Control-D	B - C - 8 - 9 - 12 - 13 - 16 - 17
Compact	B - C - D - F - 1 - 2
Dconnect Box	G - 10 - 14 - 15 - 16 - 17 - 32 - 33 - 35 - 37
Dconnect Box 2	G - 10 - 16 - 17 - 33 - 34 - 37 - 39 - 40 - 53 - 54
DIG / Diver / Diver 6 / Diver HF / DP / Drenag / Divertron	B - C - F - 1 - 2
Dtron2	F - G - 1 - 2 - 12 - 13 - 16 - 17 - 34 - 35 - 36 - 57
Dtron3 / Eesybox Diver	F - G - 1 - 2 - 12 - 13 - 16 - 17 - 34 - 35 - 36 - 39 - 40 - 57
Dtron Tank Water Level Measurement / Dtron Floater	F - 10 - 35 - 36 - 41 - 58
E2G / E3G / E1GI / E2GI / E3GI E1+P- / E2+P- / E3+P- /GI - E2Z - ED / E2D / EEG / EE2G / EE3G	B - C - F - 4
E-Box	B - C - F - 4
E.Box Plus / E.Box Plus D / E.Box Basic / E.Box Basic D	B - C - F - 8
ES	B - C - F - 4
ESC Plus / Guardian Auto	B - C - F - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19
E.sybox / E.sybox Mini / E.sybox Mini ³	B - C - E - F - 1 - 2 - 12 - 13

E.sylink	B - C - E - F - 10
Euro / Euroinox / Eurocom / Euroinox MP / Eurocom SP / Eurocover / Euroswim / Europro	B - C - F - 1 - 2
E.swim - E.pro	B - C - F - 1 - 2 - 12 - 13 - 16 - 17
Esy I/O	F - 10 - 16 - 17 - 32 - 33 - 35 - 37 - 42 - 43 - 53 - 55
E.sybox Max	B - C - F - G - 1 - 2 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 35 - 36 - 37 - 53 - 55 - 56
Evoplus M-L (B/D) / Evoplus SMALL (B/D)	B - C - E - F - 1 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 25 - 26 - 27 - 28
Evoplus SAN M/L/SMALL (B)	B - C - F - 1 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 25 - 26
Mod. Espans. Base per Evoplus / Mod. Espans. Multif. per Evoplus	B - C - F - 1 - 3 - 12 - 13 - 16
Evosta / Evosta Dpc	B - C - E - F - 1 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 26 - 27 - 28
Evosta2 / Evosta3 / Evosta2 Sol	B - C - E - F - H - 1 - 3 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 27 - 28 - 29
Evotron	B - C - E - F - 1 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 25 - 26 - 27 - 28
Evotron SAN / Evotron SOL	B - C - F - 1 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 25 - 26
Feka 300 / Feka 600	B - C - F - 1 - 2 - 7
Feka 1400/1800	B - C - F - 1 - 2
Feka 2015.2 ...2030.2 / Feka 2500.2 ...2700.2 / Feka 3000.2 ...3700.2 / Feka RC 3500.2 / Feka RC 3700.2	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5 - 6
Feka 4000.4 ...4200.2 - Feka 6075.6 ...6300.4 - Feka 8150.6 ...8300.6	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
Feka 750/1000/1200	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
Feka BVP	B - C - F - 1 - 2
Feka GL / Feka RC	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
Feka VS / VX 550-750-1000-1200	B - C - F - 1 - 2 - 7
Fekalift	B - C - F - 1 - 2 - 6
Fekafos / Fekabox 200	H - 6 - 52
Fekabox 110	H - 7 - 52
Fekafos Maxi	51 - 52
FK Range	A - C - F - H - 1 - 2 - 5 - 6
FX Range	A - C - F - H - 1 - 2 - 4 - 5 - 6
Garden Jet / Garden Inox / Garden Com	B - C - F - 1 - 2
Grinder 1000/1200/1600	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
Grinder 1400	B - C - F - 1 - 2
Grinder 1800	B - C - F - 1 - 2 - 6
Grinder GL	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
Genix / Genix Comfort / Genix VT / Genix WL	B - C - F - H - 1 - 2 - 5 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 49 - 50
Idea	B - C - F - 1 - 2
Jet / Jetinox / Jetcom Jetinox MP / Jetcom SP	B - C - E - F - 1 - 2
K / KI / KE / KC / KCE / KCV KCVE / KDN / KDNE	A - B - C - E - F - 1 - 2 - 4 - 5
KLM/DKLM/KLP/DKLP KLME/DKLE/KLPE/DKLEPE	A - B - C - E - F - 1 - 3 - 4 - 5
KP / KPA / KPS / KPF	A - B - C - F - 1 - 2 - 4 - 5
KV / KVE / KVC / KVCE / KVCX	A - B - C - E - F - 1 - 2 - 4 - 5
MCE-C	B - C - F - 1 - 2 - 8 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17
MCE-P	B - C - F - 8 - 24
MDN	B - C - F - 4
MG / Micra / Micra HS / Multi Inox / Multi 4 SW	B - C - F - 1 - 2

Nova/Novaqua/Novair/Novapond / Nova Salt W	B - C - F - 1 - 2
Novabox	B - C - F - 1 - 2 - 6
Nova Up / Nova Up Mae	B - C - F - 1 - 2 - 11
Nova 180-200	B - C - F - 1 - 2
Nova 300-600 / Feka 300-600	B - C - F - H - 1 - 2 - 7
NKM / NKP / NKM-G / NKP-G / NKM-GE / NKP-GE / NKV / NKVE NKX-G	A - B - C - E - F - 1 - 2 - 4 - 5
Protronic / Pulsar / Pulsar Dry	B - C - F - 1 - 2
Smart Press	B - C - F - 4
SMC / SMN	B - C - F - 1 - 2
Soccorrer	B - C - F - 4 - 30 - 31
SPP	B - C - F - 1 - 2
S4	B - C - E - F - 1 - 2
SS6 - SS7 - SS8 - SS10	B - C - F - 1 - 2
Sundriver	B - C - 20 - 21 - 22 - 23
Verty Nova	B - C - F - 1 - 2
2 Euro / 2 Euro AD / 2 Euroinox / 2 Euroinox AD / 2 Jet / 2 Jet AD / 2 Jetinox / 2 Jetinox AD	A - B - C - D - F - 1 - 2 - 4 - 5
1-2-3 K	A - B - C - D - E - F - 4 - 5
1-2-3 K 70-80/300-400 2-3 KVE / 1-2-3 NKP-G 1-2-3 NKV 10-15-20-32-45 1-2-3-4 NKV 10-15-20...MCE	A - B - C - D - E - F - 4 - 5
2 K / 2-3 KE / 1-2-3 KVC / 1-2-3 KVC AD / 1-2-3 KVCX / 1-2-3 KVCX AD / 1-2-3 KV 3-6-10 / 1-2-3 KV / 1-2-3 KV AD	A - B - C - D - E - F - 1 - 2 - 4 - 5
2 K AD / 1-2 Pulsar Dry / 1-2 Pulsar Dry AD	A - B - C - D - F - 1 - 2 - 4 - 5
1-2-3 NKV AD	A - B - C - D - E - F - 1 - 2 - 4 - 5
1-2-3 NKVE 10-15-20-32-45 1-2-3-4 NKVE 10-15-20-32-45 ... MCE	A - B - C - D - E - F - 4 - 5
3HS / 3GF / 3GS / 4GG / 4GX / 4TW / 4TWX / 4OL / 6GF / 6GX / TR6 / TR8 / TR10 / TR12 / TR14 Submersible Motors	B - C - F - 38

Mestrino (PD), 01/05/2022



Francesco Sinico
Group R&D Director



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Partyzánské náměstí 2633/7
Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Centrum hygienických laboratoří

Číslo jednací: ZU/37996/2022
Číslo spisu: S – ZU/37996/2022
Spisový znak: 4.0.3.
Vyřizuje.: Ing. Dagmar Pecáková
Tel.: 543 423 361
Mobil: 734 185 035
E-mail: dagmar.pecakova@zuova.cz
Datum: 14.12.2022

IVAR CS spol. s.r.o.

Velvarská 9, Podhořany

277 51 Nelahozeves

VÝSLEDNÉ ZHODNOCENÍ PŘEDMĚTŮ PŘÍCHÁZEJÍCÍCH DO PŘÍMÉHO STYKU S PITNOU VODOU

V souladu s § 5 zákona České republiky č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění, jste požádali o ověření zdravotní nezávadnosti výrobku:

Elektronický systém k posílení tlaku vody DAB.ESYBOX DIVER výrobce Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo 14, 35035 Mestrino (PD)-ITALY

Výrobek je určený pro krátkodobý styk s pitnou vodou a slouží pro čerpání vody – povrchové čerpadlo.

Jelikož se jedná o výrobek, jenž svým materiálovým složením komponentů, přicházejících do přímého styku s pitnou vodou plně odpovídá materiálovému složení výrobků: Elektronický systém k posílení tlaku vody DAB.ESYBOX, DAB.ESYBOX MINI3 a DAB.ESYBOX MAX, lze na základě ověření výsledků vyšetření (ve formě zkušební protokolu a výsledných zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s vodou, vydaných zkušební laboratoří) rozhodnout o vydání zhodnocení o zdravotní nezávadnosti výrobku.

Výše uvedené výrobky, DAB.ESYBOX a DAB.ESYBOX MINI3, výrobce Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo 14, 35035 Mestrino (PD)-ITALY byly podrobeny výluhové zkoušce za podmínek, podle postupů a rozsahu analýz stanovených v příloze č. 1 vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb. ve znění pozdějších předpisů o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody. Výsledky analýz byly podkladem pro toto zhodnocení.

Jako podklad pro vyhotovení výsledného zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou byly předloženy:

1. Přihláška předmětu, materiálu, výrobku ze dne: 14.12.2022 s názvem výrobku a výrobcem.
2. Protokol o akreditované zkoušce č. 34908/2020 ze dne: 23. 7. 2020., vydaný Zdravotním ústavem se sídlem v Ostravě, Centrum hygienických laboratoří, zkušební laboratoř č. 1393, akreditovaná podle ČIA ČSN EN ISO/IEC 17025:2018, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.
3. Souhlasné výsledné zhodnocení předmětů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou, pro výrobky: Elektronický systém k posílení tlaku vody DAB.ESYBOX a DAB.ESYBOX MINI3, výrobce Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo 14, 35035 Mestrino (PD)-ITALY ze dne: 23. 7. 2020, vydané Zdravotním ústavem se sídlem v Ostravě, Centrum hygienických laboratoří, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.

4. Prohlášení o shodnosti materiálů komponentů přicházejícího do přímého styku s pitnou vodou u zařízení DAB.ESYBOX, DAB.ESYBOX MAX, DAB.ESYBOX MINI a DAB.ESYBOX DIVER ze dne: 3.10.2022, potvrzený a podepsaný ředitelem pobočky IVAR CS spol. s r.o., panem Ondřejem Kučerou.

Na základě přezkoumání předložené dokumentace o výrobku, posouzení a zhodnocení výsledků výluhových zkoušek a výsledného zhodnocení lze konstatovat, že výrobek: **Elektronický systém k posílení tlaku vody DAB.ESYBOX DIVER, výrobce Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo 14, 35035 Mestrino (PD)-ITALY**

splňuje

požadavky na výrobky určené k pro přímý a krátkodobý styk s pitnou vodou dle požadavků zákona č. 258/2000 Sb, ve znění pozdějších předpisů a dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody.

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Gorkého 6, 602 00 Brno

• **Ing. Dagmar Pecáková**
zástupce vedoucí Oddělení anorganických analýz

Upozornění:

Upozorňujeme, že naše vyjádření se vztahuje pouze na výrobek: Elektronický systém k posílení tlaku vody DAB.ESYBOX DIVER, výrobce Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo 14, 35035 Mestrino (PD)-ITALY a závěry vyvozené z tohoto šetření je možno uplatnit u ostatních výrobků téhož druhu pouze tehdy, pokud svým složením a vlastnostmi zcela odpovídají námi posuzovaným vzorkům.

Rozdělovník: 1 x adresát, 1 x ZÚ