

Měkkotěsnící Soft Seated

Kompaktní kulové kohouty

Compact Ball Valves

TYP KHK 840-ETE

- DN15-40, PN40
DN50-100, PN16
- Příruby & Stavební délka:
Příruby dle DIN EN 1092-1
Kompaktní stavební délka dle pracovních standardů
Přímá montáž pohonu dle DIN EN ISO 5211
- Materiály:
1.4408 (CF8M)
- Teplotní rozsah:
-10 ° C až +200 ° C
+14 ° F až +392 ° F

TYPE KHK 840-ETE

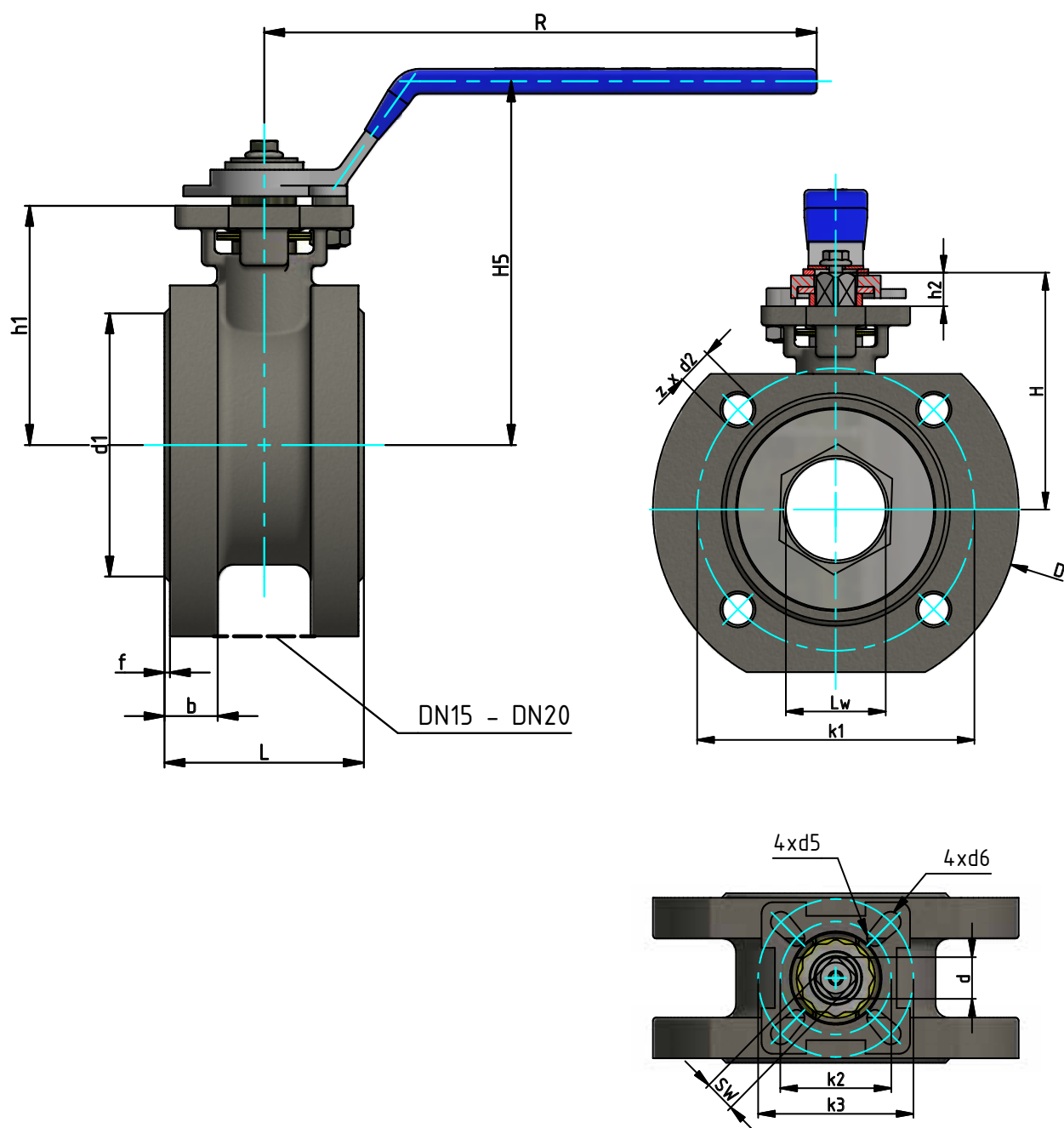
- DN15-40, PN40
DN50-100, PN16
- Flanges & face-to face-dimensions:
Flanges acc. to DIN EN 1092-1
Compact face-to-face-dimension acc. to works standard
Actuator direct mounting acc. to DIN EN ISO 5211
- Material:
1.4408 (CF8M)
- Temperature range:
-10° up to +200°C
+14°F up to +392°F



TYP KHK 840-ETE TYPE KHK 840-ETE

Rozměrové výkresy

Dimensional Drawing



TABULKA ROZMĚRŮ TYP KHK 840-ETE

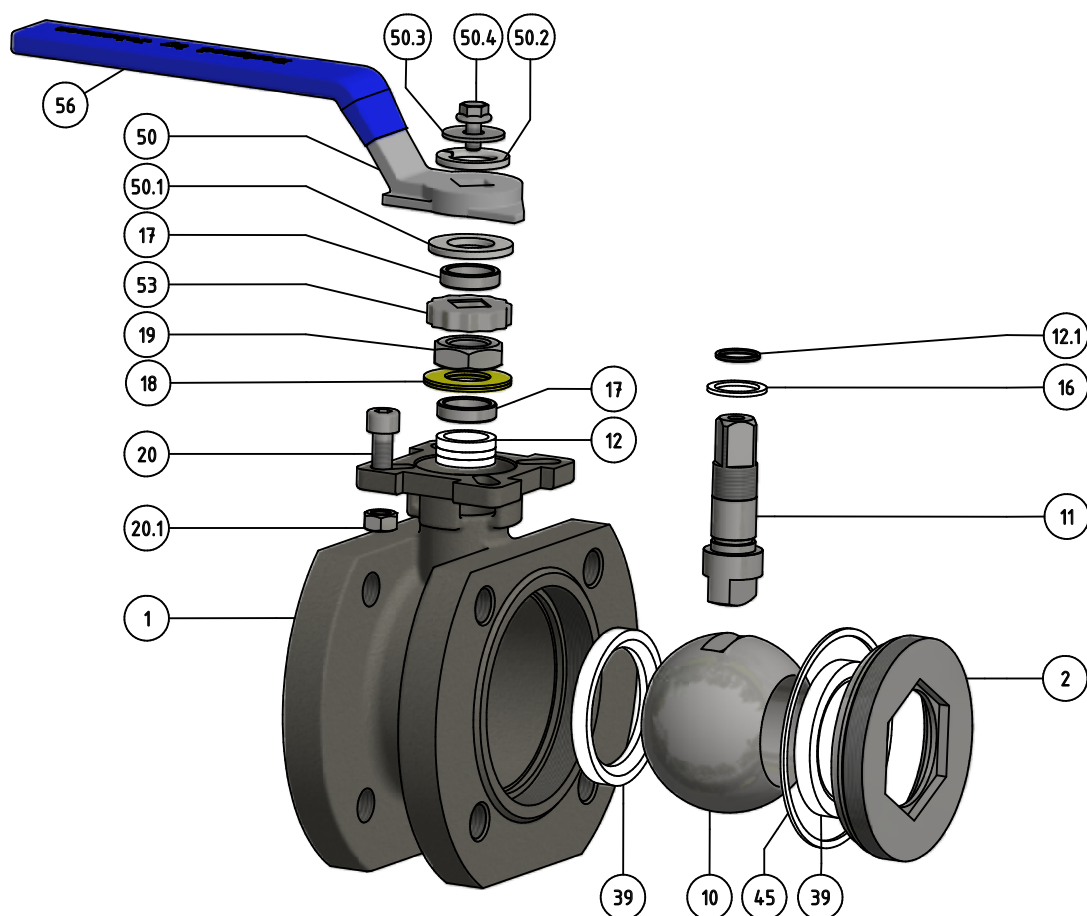
MEASURING GUIDE TYPE KHK 840-ETE

DN	PN	ØLw	L	D	k1	d1	b	f	d2	z	H	h1	h2	d	SW	k2	k3	d5	d6	H5	R	Weight kg	ISO 5211
DN15	40	14	39	95	65	48	-	2	M12	4	57	49	7	12	9	36	42	6	6	90	135	1,3	F03/ F04
DN20	40	20	44	105	75	58	-	2	M12	4	63	54	8	12	9	36	42	6	6	95	135	1,8	F03/ F04
DN25	40	25	49	115	85	68	15	2	M12	4	72	63	8	14	11	42	50	6	7	104	170	2,3	F04/ F05
DN32	40	30	50	141	100	78	15	2	M16	4	80	73	10	14	11	42	50	6	7	115	170	3,5	F04/ F05
DN40	40	38	65	150	110	88	17	2	M16	4	95	80	14	18	14	50	70	7	9	126	200	4,5	F05/ F07
DN50	16	50	73	166	125	102	17	2	M16	4	102	90	14	18	14	50	70	7	9	137	200	5,5	F05/ F07
DN65	16	64	99	187	145	122	19	2	M16	4	122	104	17	22	17	70	102	9	11	156	250	7,7	F07/ F10
DN80	16	77	116	202	160	138	20	2	M16	8	134	117	17	22	17	70	102	9	11	170	250	10,5	F07/ F10
DN100	16	94	140	224	180	158	21	2	M16	8	138	128	19	22	17	-	102	-	11	183	250	14,0	F10

TYP KHK 840-ETE TYPE KHK 840-ETE

Rozpad

Exploded View



SEZNAM DÍLŮ TYP KH 840-ETE

BILL OF MATERIALS TYPE KH 840-ETE

Pozice č. / Item No.	Položka	Item	Material
1	Tělo	body	1.4408/ CF8M
2	Šroubovací víko	retainer	1.4408/ CF8M
10	Koule	ball	1.4401/ 316
11	Čep	stem	1.4401/ 316
12	Ucpávka ¹	packing ¹	PTFE
12.1	O-kroužek ¹	o-ring ¹	FKM
16	Kluzný kroužek ¹	thrust ring ¹	PTFE
17	Víko ucpávky	gland	1.4372/201
18	Talířová pružina	cup spring	1.4301/ 304
19	Matka	nut	1.4301/ 304
20	Doraz	sleeve	1.4301/ 304
20.1	Matka	nut	1.4301/ 304
39	Sedlo ¹	ball seat ring ¹	PTFE
45	Těsnění ¹	body seal ¹	PTFE
50	Páka	handle	1.4372/201
50.1	Podložka	washer	1.4305/303
50.2	Pružná podložka	spring washer	1.4305/304
50.3	Podložka	washer	1.4305/303
50.4	Šroub	bolt	A2/304
53	Pojistná podložka	lock washer	1.4301/304
56	Plastový potah	plastic cover	PVC

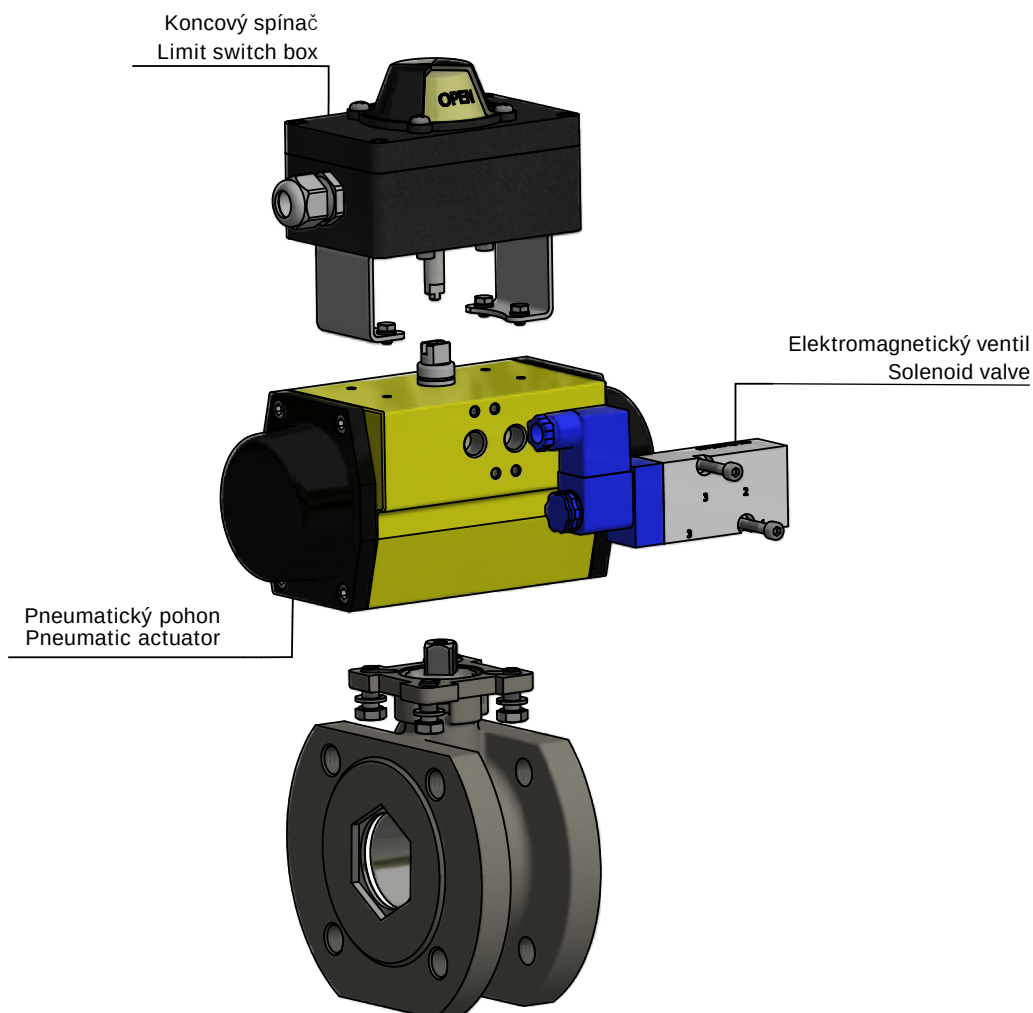
¹ Doporučené náhradní součásti / recommended spare parts

TYP KHK 840-ETE TYPE KHK 840-ETE

Příslušenství

Accessories

Pneumatické pohony a příslušenství
Pneumatic actuators and accessories



KONSTRUKČNÍ VLASTNOSTI:

- DGRL 2014/68/EU
- Příruby dle DIN EN 1092-1
- Plný průtok
- Kompaktní provedení
- Plovoucí koule
- Těsnost „A“ dle EN 12266-1
- Těsnicí systém PTFE - měkkotěsnící
- Konstrukce čepu snižující rázy
- Přímá montáž ovládání dle DIN EN ISO 5211

DESIGN FEATURES:

- DGRL 2014/68/EU
- Flange according to DIN EN 1092-1
- Full bore
- Compact design
- Floating ball
- Leakagerate „A“ EN 12266-1
- PTFE sealing system
- Anti blow out design for stem
- Actuator direct mounting acc. to DIN EN ISO 5211

A+R - Armaturen® GmbH

Altenhagener Str. 4a // 32107 Bad Salzuflen // Telefon +49 5208 - 9102 - 0 // Telefax +49 5208 - 9102 - 90

Email: postoffice@ar-armaturen.com // Internet: www.ar-armaturen.com

© A+R Rev. 01 / 03.19 de-en

technické změny vyhrazeny / technical changes reserved