



KRT-K

ZÁKLADNÍ INFORMACE

- Rozměrová řada 100, 125, 150, 160, 200, 250, 315, 355 mm
- Ruční ovládání nebo ovládání pomocí servopohonu

PODMÍNKY PROVOZU

Těsná uzavírací klapka s kovovým ovládáním KRT-K se používá převážně pro ruční uzavírání jednotlivých větví vzduchotechnických systémů. Pokud chcete klapku ovládat servopohonem, stačí demontovat ovládací páku a na hřídel připevnit servopohon. Klapku v tomto provedení je též možno použít jako součást protimrazové ochrany vodních výměníků.

Tělo a list klapky jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu. List je vyztužen a po obvodu opatřen silikonovým těsněním, čepy listu jsou uloženy v polyamidových pouzdrech. Klapka je určena pro pracovní teploty max. 60 °C. Mezi hlavní výhody patří malá stavební délka, vysoká tuhost a těsnost spoje s potrubím (na obou koncích má klapka drážku osazenou gumovým těsněním tvaru T).

Doporučené servopohony:

LM230A - servopohon BELIMO

TD-04-230-1 - servopohon 2VV
(230 V, 4 Nm, dvoupolohový pohon)

LF230 - servopohon BELIMO

TDF-08-230 - servopohon 2VV

(230 V, 4 Nm, dvoupolohový pohon, havarijní funkce - při výpadku el. energie servopohon klapku uzavře předepjatou pružinou. Po náběhu sítě el. napětí se klapka vrací do původní polohy.)

INSTALACE

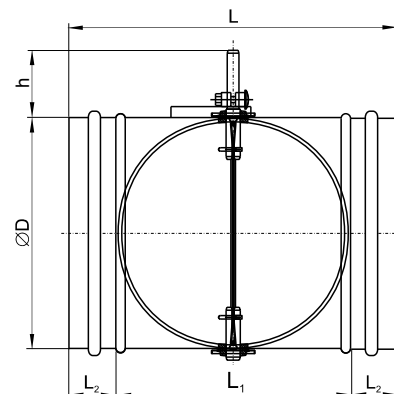
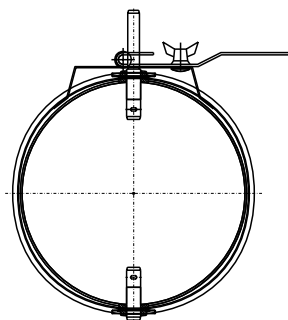
Klapka se do potrubí osazuje zasunutím.

PŘÍKLAD ZNAČENÍ

KRT-K-100

100 ... 355 - jmenovitý průměr v mm
KRTK - těsná uzavírací klapka s kovovým ovládáním

ROZMĚRY



Typ	Rozměry [mm]					Tloušťka plechu [mm]	Hmotnost [kg]
	ØD	L	L1	L2	h		
KRT-K-100	100	280	200	40	76	0,55	0,4
KRT-K-125	125	280	200	40	73	0,55	0,6
KRT-K-150	150	280	200	40	71	0,55	0,7
KRT-K-160	160	280	200	40	70	0,55	1,0
KRT-K-200	200	280	200	40	67	0,55	1,4
KRT-K-250	250	320	200	60	65	0,80	2,1
KRT-K-315	315	320	200	60	64	0,80	3,6
KRT-K-355	355	420	300	60	63	0,80	5,1

