



dimenzija BxH 150x150...1000x1000

KAT-A 2453-C

Značajke proizvoda i prednosti

- Brtvljenje s četiri strane
- Nepropusnost: maks. 1% (dosjedni tlak) i maks. 5% (odsjedni tlak) klase curenja definirane u DIN 19569 Dio 4 u ugrađenom stanju
- Kompaktni ventil samonosive konstrukcije za montažu na zid pomoću sidrenih vijaka
- Nepodizno vreteno
- Rotirajuća matica vretena
- Vođenje zatvarača bez vibracija tijekom cijelog hoda; može se koristiti u međupoložajima kao regulacijski ventil
- Integrirana i užljebljena profilna brtva
- Brtva između ventila i zida montirana na ventil i spremna za rad
- Klizni sustav između zatvarača i okvira
- Robusna zavarena konstrukcija; komponente kemijski čišćene kiselim kupkom i pasivizirane
- Kvadratni otvor za montažu sidrenim vijcima

Materijali

- Okvir: nehrđajući čelik 1.4301
- Sustav brtvljenja: EPDM otporan na otpadne vode i na UV - zračenje
- Zatvarač: nehrđajući čelik 1.4301
- Vreteno: nehrđajući čelik 1.4057
- matica vretena: Bronca bez cinka (otporna na otpadne vode)

Korozivna zaštita

- Svi dijelovi od nehrđajućeg čelika: jetkani i pasivizirani

Izvedbe

- Standardna verzija kako je opisano
- S navojem vretena izvan medija, izvedba s otvorenim okvirom
- S ručnim kolom, električnim ili pneumatskim aktuatorom
- Okvir i zatvarač: nehrđajući čelik A4
- Ostale dimenzije na zahtjev

Područje primjene

- Ugradnja u okna
- Ugradnja u spremnike
- Sustav otpadnih voda



Ispitivanja i certifikati

- Izvješće o tvorničkom ispitivanju u skladu s DIN EN 10204, 2.1 s indikacijom količine curenja

Pribor

- Produžno vreteno
- Širok spektar VAG REMO sustava za daljinsko upravljanje

Napomena

Flexible modular system with the VAG REMO remote control system

For proper installation and safe operation please follow the installation and operation instructions:

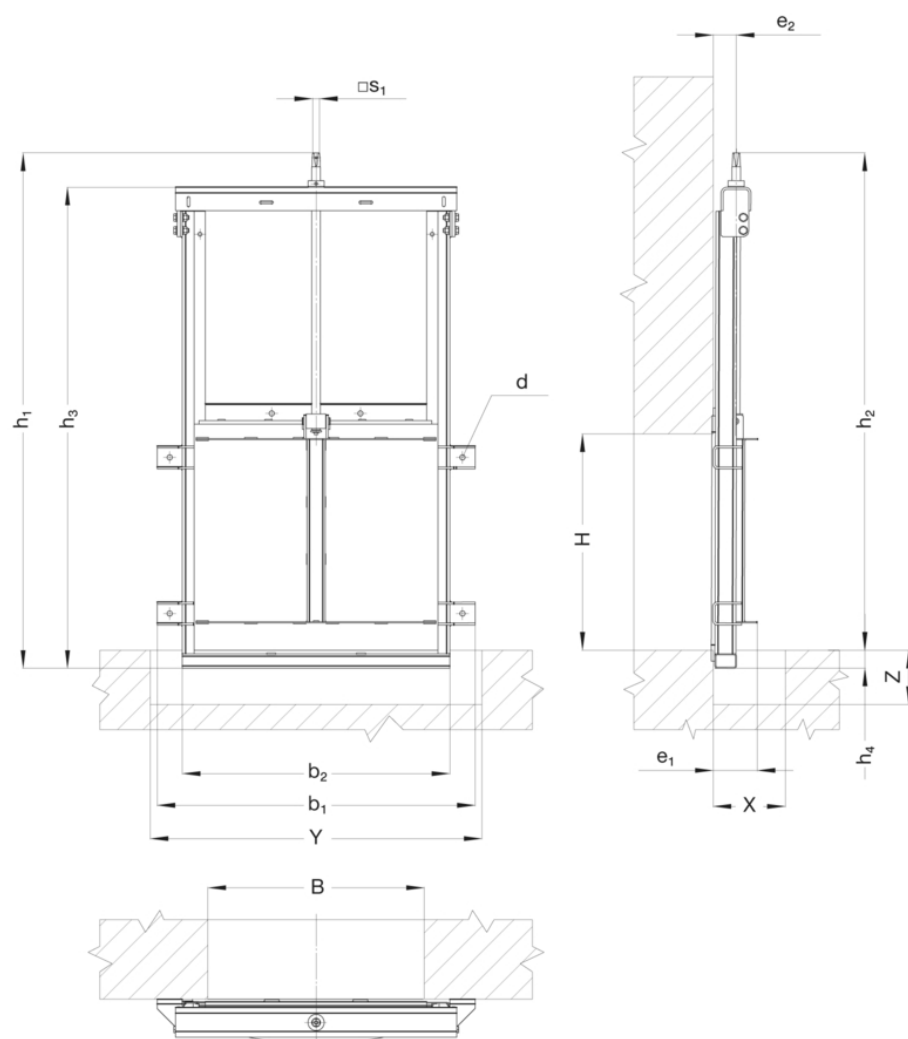
ERI

Područje primjene

Veličina [mm]	Ograničenja maksimalnog radnog tlaka na obje strane [m VS]	Maksimalna radna temperatura za neutralne tekućine [°C]
150x150...250x250	10	50
300	8	50
400x400...800x800	6	50
900x900...1000x1000	4	50



Nacrt



Tehnički podaci

dimenzija BxH [mm]	150x150	200x200	250x250	300x300	400x400	500x500	600x600	700x700	800x800	900x900	1000x1000
-	10	10	10	8	6	6	6	6	6	4	4
X (min)	200	200	200	200	200	200	200	600	600	600	600
Y (min)	450	530	580	630	730	830	930	1050	1150	1250	1350
Z [mm]	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
b1 [mm]	432	482	532	582	682	782	882	990	1090	1190	1290
b2 [mm]	292	342	392	442	542	642	742	854	954	1054	1154
e1 [mm]	103	103	103	103	103	103	122	140	155	172	170
e2 [mm]	63	63	63	63	63	63	63	65	65	65	62
h1 [mm]	538	638	739	838	1038	1233	1428	1682	1882	2082	2282
h2 [mm]	489	589	689	789	988	1184	1379	1613	1813	2013	2213
h3 [mm]	444	544	644	744	944	1139	1334	1592	1792	1992	2192
h4 [mm]	50	50	50	50	50	50	50	70	70	70	70
s1 [mm]	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	27,3	27,3	27,3	27,3
provrti (d)	2xØ13	2xØ13	2xØ13	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
okretaja/hod	30,2	40,2	50,2	60,2	80,4	100,4	120,4	117,1	133,8	150,5	167,1
približna masa [kg]	16,00	18,00	20,10	25,00	36,00	45,00	55,00	88,00	108,00	125,00	145,00
približan volumen [m³]	0,035	0,04	0,045	0,05	0,072	0,1	0,154	0,233	0,28	0,4	0,5