



Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika

CERTIFIKÁT

číslo: **B-39-00135-14**

výrobce: I.V.R. S.p.A.
Località Piano Rosa, Via Brughiera III, 1, I-28010 Boca (NO)
Itálie

výrobky: Kulové kohouty pro plynové instalace budov

typové označení: IVR 100, IVR 100/A, IVR 101, IVR 101/A
varianty: viz 2. strana

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto certifikátem potvrzuje, že u vzorků předmětných výrobků zjistil shodu jejich vlastností s požadavky

EN 331:1998 + A1:2010 mimo čl. 5.7.

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu č. 39-10036 ze dne 2014-02-28, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem, s.p.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 2. straně.

Brno, 2014-02-28



Ing. Jiří Rozsívál, MBA
zástupce ředitele

B-39-00135-14, strana 1 (2)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz



Specifikace typů a variant:

Typové označení:	IVR 100	IVR 100/A	IVR 101	IVR 101/A
Tlaková třída:	MOP 5			
Rozsah pracovních přetlaků:	0–0,5 MPa			
Jmenovitá světlost:	DN 15, DN 20, DN 25, DN 32 DN 40, DN 50	DN 15 DN 20 DN 25	DN 15, DN 20, DN 25, DN 32 DN 40, DN 50	DN 15 DN 20 DN 25
Typ média:	plyny 1., 2. a 3. třídy podle EN 437+A1:2009			
Teplotní třída:	MOT –20 °C			
Rozsah provozních teplot:	–20 °C až +60 °C			
Materiály:	- těleso	mosaz CW617N (CuZn40Pb2) EN 12165, niklováno		
	- těleso–přípojka	mosaz CW617N (CuZn40Pb2) EN 12165, niklováno		
	- koule	mosaz CW617N (CuZn40Pb2) EN 12165, chromováno		
	- vřeteno	mosaz CW614N (CuZn39Pb3) EN 12164		
	- těsnění koule	P.T.F.E. G 200		
	- těsnění vřetene	2x o-kroužek - pryž 01/170 HNBR (H-HBR 70 SHORE gelb)		
	- rukojeť	ocel Fe P12, pozinkovaná, potažení žlutým PVC	hliník, žlutý nátěr	ocel Fe P12, po- zinkovaná, potažení žlutým PVC
	- matice	ocel, pozinkovaná		
Přípojky:	vnitřní závit dle ČSN EN 10226-1:2005, R _p :		jedna strana vnitřní závit, druhá strana vnější závit dle ČSN EN 10226-1:2005	
1.	1/2, 3/4, 1 1 1/4, 1 1/2, 2			
2.			1/2, 3/4, 1 1 1/4, 1 1/2, 2	1/2 3/4 1
Ovládání:	páka	křídlová páčka	páka	křídlová páčka
Konstrukce:	provedení přímé, těleso dvoudílné, spoj utěsněn, koule a vřeteno vloženy zevnitř, vřeteno utěsněno dvěma o-kroužky			

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM:

Certifikát může být používán jenom za předpokladu, že platí normativní dokument, uvedený na 1. straně.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, jejichž specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může mít za následek jeho odnětí.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobků, u kterých byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu, s.p. změna ovlivňující shodu s technickými požadavky, specifikovanými na 1. straně.

