



#### Použití :

uzavírací armatura pro neagresivní i agresivní kapaliny  
v provedení GAZ pro zemní plyn, svítiplyn, propan - butan

#### Provedení : DN 15 - DN 100

bezpřírubové se závitovými otvory v těle armatury  
dvě materiálové varianty 2871celonerezový s nerezovou koulí  
2881ocelový s nerezovou koulí

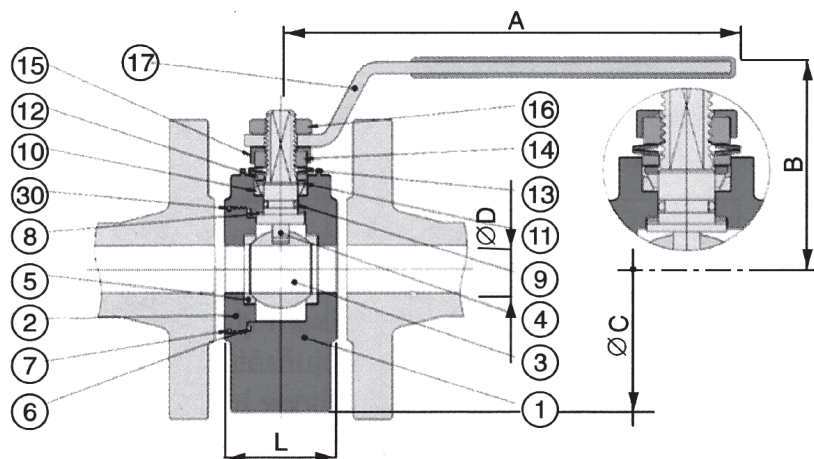
#### Ovládání :

ruční pákou (žlutá barva)  
elektrickým servomotorem  
pneumatickým pohonem

#### Provozní teploty a tlaky :

minimální teplota -20°C  
maximální teplota 150°C  
maximální teplota v provedení GAZ 70°C  
maximální provozní tlak 4 Mpa

Materiálové provedení :	pozice	ART 2871	ART 2871G	ART 2881	ART 2881G
těleso :	1	AISI 316	AISI 316	A 105	A 105
zátko :	2	AISI 316	AISI 316	A 105	A 105
koule DN 15-40 :		AISI 316	AISI 316	A 105	A 105
koule DN 15-100 :	3	AISI 316	AISI 316	AISI 316	AISI 316
dřík :	4	AISI 316	AISI 316	AISI 316	AISI 316
těsnění koule :	5	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.
statická ucpávka :	6	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.
statický O kroužek :	7	EPDM	pryž NBR	EPDM	pryž NBR
spodní ucpávka :	8	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.	P.T.F.E.
dříkový O kroužek :	9	viton	viton	viton	viton
horní ucpávka :	10	2x P.T.F.E.	2x P.T.F.E.	2x P.T.F.E.	2x P.T.F.E.
podložka :	11	AISI 303	AISI 303	AISI 303	AISI 303
operační omezovač :	12	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304
pérová podložka :	13	AISI 301	AISI 301	50 Cv V4	50 Cv V4
matice dříku :	14	AISI 304	AISI 304	pozink ocel	pozink ocel
zajištění matice :	15	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304
matice dříku :	16	AISI 304	AISI 304	pozink ocel	pozink ocel
ovládací páka :	17	AISI 304	AISI 304	pozink ocel	pozink ocel



#### Rozměrová tabulka

Jmenovitá světlost	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
stavební délka	L	35	38	42	50	60	70	95	118	140
průměr otvoru	D	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	A (mm)	140	140	180	180	230	230	350	350	508
	B (mm)	65	70	82	85	102	110	138	150	165
	ART 2871 C (mm)	90	100	110	130	140	165	-	-	-
	ART 2881 C (mm)	90	100	110	130	140	150	175	190	220
hmotnost (kg)		1,3	1,8	2,5	4	5,5	7,3	15	19,5	31,5