

DATASHEET

040__XC002A, 040__XC002B
040__XC002C, 47A__XC501A
47A__XC501B, 47B__XC501A
47B__XC501B

	47B	AC308B	
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
			Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
	Kapalina		polymer
	Rozsah teplot	°C	10 - 20
	Konzistence		tekutý
	Hustota	kg/m3	přibližně 1000
	Obsah pevných částic	g/l	
	pH		
	Abrazivní činidla		no
	Chloridy	mg/l Cl-	< 500
	Provozní údaje		
	Operační čas	h/d - h/y	24h/d
	Startů za hodinu	nb/h	
	Variabilní průtok	ano / ne	ano
	Prostředí		
	Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
	Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)
	Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)
	Korozivní prostředí		AF2
	Prach		AE4
	Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030
	Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí
	Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
	Typ		zpětná mezipřírubová klapka
	Jmenovitá světlost	DN	32
	PN (roztečná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1
	Připojení		mezi příruby
	Stavební délka		dle ČSN EN 558
	Způsob ovládání		deskou
	Materiál tělesa		nerez
	Materiál těsnění		EPDM
	Materiál kotoúče		nerez
	Provozní tlak max	bar	16,00

TECHNICKÁ SPECIFIKACE
ZAŘÍZENÍ:
Zpětná klapka DN 50
DATASHEET
SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ

Počet jednotek:	3	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	3	Země původu :	
PID tag(y) :	44C_XC001_ 47A_XC002_ 47B_XC002		
Popis	Jednotka	Technické požadavky	Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
Kapalina		odpadní voda, provozní voda	
Rozsah teplot	°C	10 - 20	
Konzistence		tekutý	
Hustota	kg/m3	přibližně 1000	
Obsah pevných částic	g/l		
pH			
Abrazivní činidla		no	
Chloridy	mg/l Cl-	< 500	
Provozní údaje			
Operační čas	h/d - h/y	24h/d	
Startů za hodinu	nb/h		
Variabilní průtok	ano / ne	ano	
Prostředí			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní	
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)	
Korozivní prostředí		AF2	
Prach		AE4	
Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030	
Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí	
Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3	
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
Typ		zpětná mezipřírubová klapka	
Jmenovitá světlost	DN	50	
PN (rozečná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1	
Připojení		mezi příruba	
Stavební délka		dle ČSN EN 558	
Způsob ovládání		deskou	
Materiál tělesa		nerez	
Materiál těsnění		EPDM	
Materiál kotouče		nerez	
Provozní tlak max	bar	16,00	

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ZAŘÍZENÍ:

Zpětná klapka DN 80

DATASHEET

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ

Počet jednotek:	2	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	2	Země původu :	
PID tag(y) :	47A XC502_ 47B XC502_		
Popis	Jednotka	Technické požadavky	Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
Kapalina		provozní voda	
Rozsah teplot	°C	10 - 20	
Konzistence		tekutý	
Hustota	kg/m3	přibližně 1000	
Obsah pevných částic	g/l	5-25 g/l	
pH		6 - 8	
Abrazivní činidla		no	
Chloridy	mg/l Cl-	< 500	
Provozní údaje			
Operační čas	h/d - h/y	24h/d	
Startů za hodinu	nb/h		
Variabilní průtok	ano / ne	ano	
Prostředí			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní	
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)	
Korozivní prostředí		AF2	
Prach		AE4	
Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030	
Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí	
Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3	
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
Typ		zpětná přírubová klapka	
Jmenovitá světlost	DN	80	
PN (rozečná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1	
Připojení		mezi příruby	
Stavební délka		dle ČSN EN 558	
Způsob ovládání		deskou	
Materiál tělesa		nerez	
Materiál těsnění		EPDM	
Materiál kotouče		nerez	
Provozní tlak max	bar	16,00	

DATASHEET

040 XC001A, 040 XC001B
040 XC001C, 47A XC520A
47A XC520B, 47B XC520A
47B XC520B

	47B	AC320B	
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
			Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
	Kapalina		kal, fugát
	Rozsah teplot	°C	10 - 20
	Konzistence		tekutý
	Hustota	kg/m3	přibližně 1000
	Obsah pevných částic	g/l	
	pH		
	Abrazivní činidla		no
	Chloridy	mg/l Cl-	< 500
	Provozní údaje		
	Operační čas	h/d - h/y	24h/d
	Startů za hodinu	nb/h	
	Variabilní průtok	ano / ne	ano
	Prostředí		
	Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
	Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)
	Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)
	Korozivní prostředí		AF2
	Prach		AE4
	Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030
	Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí
	Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
	Typ		zpětná přírubová klapka
	Jmenovitá světlost	DN	100
	PN (roztečná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1
	Připojení		mezi příruba
	Stavební délka		dle ČSN EN 558
	Způsob ovládání		deskou
	Materiál tělesa		nerez
	Materiál těsnění		EPDM
	Materiál kotoúče		nerez
	Provozní tlak max	bar	16,00

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ZAŘÍZENÍ:

Zpětná klapka DN 150

DATASHEET

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ

Počet jednotek:	4	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	4	Země původu :	
PID tag(y) :	47A XC001A, 47A XC001B 47B XC001A, 47B XC001B		
Popis	Jednotka	Technické požadavky	Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
Kapalina		provozní voda teplá	
Rozsah teplot	°C	10 - 60	
Konzistence		tekutý	
Hustota	kg/m3	1000	
Obsah pevných částic	g/l	5-25 g/l	
pH		6 - 8	
Abrazivní činidla		no	
Chloridy	mg/l Cl-	< 500	
Provozní údaje			
Operační čas	h/d - h/y	24h/d	
Startů za hodinu	nb/h		
Variabilní průtok	ano / ne	ano	
Prostředí			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní	
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)	
Korozivní prostředí		AF2	
Prach		AE4	
Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030	
Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí	
Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3	
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
Typ		zpětná přírubová klapka	
Jmenovitá světlost	DN	150	
PN (rozečná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1	
Připojení		mezi příruby	
Stavební délka		dle ČSN EN 558	
Způsob ovládání		deskou	
Materiál tělesa		nerez	
Materiál těsnění		EPDM	
Materiál kotouče		nerez	
Provozní tlak max	bar	16,00	

TECHNICKÁ SPECIFIKACE
ZARÍZENÍ:
Zpětná klapka DN 200
DATASHEET
SPECIFIKACE DODAVATELE ZARÍZENÍ

Počet jednotek:	2	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	2	Země původu :	
PID tag(y) :	040 XC003A, 040 XC003B		
Popis	Jednotka	Technické požadavky	Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMÍNKY			
Kapalina		fugát	
Rozsah teplot	°C	10 - 20	
Konzistence		tekutý	
Hustota	kg/m3	přibližně 1000	
Obsah pevných částic	g/l		
pH			
Abrazivní činidla		no	
Chloridy	mg/l Cl-	< 500	
Provozní údaje			
Operační čas	h/d - h/y	24h/d	
Startů za hodinu	nb/h		
Variabilní průtok	ano / ne	ano	
Prostředí			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní	
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)	
Korozivní prostředí		AF2	
Prach		AE4	
Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030	
Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí	
Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3	
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
Typ		přírubová klapka	
Jmenovitá světlost	DN	200	
PN (rozečtná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1	
Připojení		mezi příruby	
Stavební délka		dle ČSN EN 558	
Způsob ovládání		deskou	
Materiál tělesa		nerez	
Materiál těsnění		EPDM	
Materiál kotoúče		nerez	
Provozní tlak max	bar	16,00	

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ZAŘÍZENÍ:

Zpětný ventil DN 200

DATASHEET

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ

Počet jednotek:	3	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	3	Země původu :	
PID tag(y) :	14C XC102A, 14C XC102B 14C XC102C		
Popis	Jednotka	Technické požadavky	Nabídka dodavatele
PROVOZNÍ PODMINKY			
Kapalina		provozní voda	
Rozsah teplot	°C	10 - 20	
Konzistence		tekutý	
Hustota	kg/m3	přibližně 1000	
Obsah pevných částic	g/l		
pH			
Abrazivní činidla		no	
Chloridy	mg/l Cl-	< 500	
Provozní údaje			
Operační čas	h/d - h/y	24h/d	
Startů za hodinu	nb/h		
Variabilní průtok	ano / ne	ano	
Prostředí			
Umístění	vnitřní / venkovní / venkovní pod přístřeškem	vnitřní	
Prostředí je klasifikováno dle ČSN 33 2000-5-51:2010, ed.3 a Změny ČSN 33 2000-4-41:2010, ed.2			
Teplota okolního vzduchu (min/max)	°C	AB4 (-5/+ 40)	
Relativní vlhkost okolního vzduchu min/max	%	AB4 (5/ 95)	
Korozivní prostředí		AF2	
Prach		AE4	
Atmosferický tlak	mbar (a) (min/max)	min/ max 970/1030	
Výbušná atmosféra	ATEX	bez výbušné prostředí	
Třída prostředí podle ISO 12944	C1,C2...	C3	
CHARAKTERISTIKY ARMATURY			
Typ		zpětný ventil	
Jmenovitá světlost	DN	200	
PN (rozeččná kružnice)	PN	10/16 – EN 1092-1	
Připojení		na příruby	
Stavební délka		dle ČSN EN 558	
Způsob ovládání		kužel, koule	
Materiál tělesa		nerez	
Materiál těsnění		EPDM	
Materiál kužele		nerez	
Provozní tlak max	bar	16,00	