

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	3	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	3	Země původu :	
PID tag(y) :	029 PO701A 029 PO701B 029 PO701C		
	<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	65
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	6 bar
	Provedení	TEXT	zdvojené, mokroběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	65-80
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	31
	Dopravní výška	kPa	30
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	39,39
	Provozní režim	TEXT	v chodu jeden motor, automatické spuštění čerpadla v pohotovostním režimu při výpadku čerpadla v provozu (duty)
	Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,23
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	340
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
	Připojovací rozměr	DN	65
	Rozsah teploty média	°C	(-10)-110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	0,59 (1,1)
	Maximální spotřeba el. proudu	A	2,57 (4,8)
	Napájecí napětí	V	230
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:		2	Dodavatel :
Jednotek v provozu :		1	Země původu :
PID tag(y) :		029 PO711A 029 PO711B	
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	65
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	6 bar
	Provedení	TEXT	suchoběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	65-65-160
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	85,5
	Dopravní výška	kPa	300
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	129
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	440
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline
	Připojovací rozměr	DN	65
	Rozsah teploty média	°C	(-10)-110
	Rozsah okolní teploty	°C	-10 - 50
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	11
	Maximální spotřeba el. proudu	A	5,9
	Napájecí napětí	V	400
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	029 PO731	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	65
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	6 bar
Provedení	TEXT	suchoběžné
Konstrukční velikost	TEXT	65-65-250
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	40
Dopravní výška	kPa	145
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	43,3
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	475
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	65
Rozsah teploty média	°C	(-10)-110
Rozsah okolní teploty	°C	-10 - 50
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	3,42
Maximální spotřeba el. proudu	A	5,9
Napájecí napětí	V	400
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	040 PO730	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	25
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 25-80
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,95
Dopravní výška	kPa	50
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	25
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,06
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,55
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	040 PO731	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-40-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,6
Dopravní výška	kpa	30
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,03
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,26
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	042 PO730	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-40-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,15
Dopravní výška	kpa	30
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,03
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,26
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	042 PO731	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-40-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,3
Dopravní výška	kpa	30
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,03
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,26
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	042 PO731	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-60-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,2
Dopravní výška	kpa	35
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,05
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,43
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50



TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	043 PO732	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	25
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 25-80
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,85
Dopravní výška	kPa	60
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	25
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,06
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,55
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	5	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	4	Země původu :	
PID tag(y) :	47C __ PO701A 47C __ PO701B 47C __ PO701C 47C __ PO701D 47C __ PO701E		
	<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	50
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
	Provedení	TEXT	mokroběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	50-80
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	17,2
	Dopravní výška	kPa	30
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	12,9
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	240
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
	Připojovací rozměr	DN	50
	Rozsah teploty média	°C	-10 - 110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	0,37
	Maximální spotřeba el. proudu	A	1,61
	Napájecí napětí	V	230
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	4	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	4	Země původu :	
PID tag(y) :	47C __ PO702A 47C __ PO702B 47C __ PO702C 47C __ PO702D		
	<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	40
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
	Provedení	TEXT	mokroběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	40-80
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	12,1
	Dopravní výška	kPa	30
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	11,5
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	220
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
	Připojovací rozměr	DN	40
	Rozsah teploty média	°C	-10 - 110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	0,3
	Maximální spotřeba el. proudu	A	1,3
	Napájecí napětí	V	230
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	2	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO711A 47C PO711B	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	125
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	16
Provedení	TEXT	suchoběžné
Konstrukční velikost	TEXT	125-125-160
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	95,2
Dopravní výška	kPa	60
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	151
Provozní režim	TEXT	při náběhu technologie bude v provozu i záložní paralelně zapojené oběhové čerpadlo tohoto okruhu; návrhové parametry okruhu při najíždění technologie M=128,3m3/h, 65kPa
Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	700
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
Způsob osazení na potrubí	TEXT	příruba
Připojovací rozměr	DN	125
Rozsah teploty média	°C	0-110
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	4
Maximální spotřeba el. proudu	A	9,6
Napájecí napětí	V	400
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	2	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	1	Země původu :	
PID tag(y) :	47C PO712A 47C PO712B		
	<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	80
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	16
	Provedení	TEXT	suchoběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	80-80-160
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	108
	Dopravní výška	kPa	130
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	101
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	440
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	příruba
	Připojovací rozměr	DN	80
	Rozsah teploty média	°C	0-110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	7,5
	Maximální spotřeba el. proudu	A	16,7
	Napájecí napětí	V	400
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:		2	Dodavatel :
Jednotek v provozu :		1	Země původu :
PID tag(y) :		47C PO713A 47C PO713B	
	Popis	Jednotka	Technické požadavky
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	80
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	16
	Provedení	TEXT	suchoběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	80-80-160
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	108
	Dopravní výška	kPa	130
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	101
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	440
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	příruba
	Připojovací rozměr	DN	80
	Rozsah teploty média	°C	0-110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	7,5
	Maximální spotřeba el. proudu	A	16,7
	Napájecí napětí	V	400
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO721A	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	40
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	40-180
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	11
Dopravní výška	kPa	110
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	20,5
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	250
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	40
Rozsah teploty média	°C	0-110
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,7
Maximální spotřeba el. proudu	A	3
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	2	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO722A 47C PO722B	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	80
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	16
Provedení	TEXT	suchoběžné
Konstrukční velikost	TEXT	80-80-160
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	80
Dopravní výška	kPa	170
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	135
Provozní režim	TEXT	při náběhu technologie bude v provozu i záložní paralelně zapojené oběhové čerpadlo tohoto okruhu; návrhové parametry okruhu při najíždění technologie M=118,3m3/h, 185kPa
Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	440
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
Způsob osazení na potrubí	TEXT	na podlaze inline
Připojovací rozměr	DN	80
Rozsah teploty média	°C	0-110
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	11
Maximální spotřeba el. proudu	A	23,7
Napájecí napětí	V	400
Frekvence	Hz	100



TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ			
Počet jednotek:	2	Dodavatel :	
Jednotek v provozu :	1	Země původu :	
PID tag(y) :	47C PO723A 47C PO723B		
	<b>Popis</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Technické požadavky</b>
	<b>Technické parametry</b>		
	Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	100
	Jmenovitý tlak čerpadla	PN	16
	Provedení	TEXT	suchoběžné
	Konstrukční velikost	TEXT	100-100-160
	Návrhová hodnota průtoku	m3/h	80
	Dopravní výška	kPa	50
	Typ média	TEXT	upravená voda
	Hmotnost	kg	89,5
	Provozní režim	TEXT	-
	Energetická účinnost (MEI)	ČÍSLO	≥ 0,7
	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	450
	typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	příruba
	Způsob osazení na potrubí	TEXT	příruba
	Připojovací rozměr	DN	100
	Rozsah teploty média	°C	0-110
	Rozsah okolní teploty	°C	0-40
	Proměnné otáčky	TEXT	ano
	<b>Elektrické parametry</b>		
	Jmenovitý výkon	kW	2,2
	Maximální spotřeba el. proudu	A	5,7
	Napájecí napětí	V	400
	Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO731A	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-60-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,2
Dopravní výška	kpa	35
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,05
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,43
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO732A	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	25
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-60-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	1
Dopravní výška	kPa	50
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	vnější závit
Připojovací rozměr	DN	25
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,06
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,55
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	
<b>ZAŘÍZENÍ:</b>	<b><u>Oběhové čerpadlo</u></b>
<b>DATASHEET</b>	

SPECIFIKACE DODAVATELE ZAŘÍZENÍ		
Počet jednotek:	1	Dodavatel :
Jednotek v provozu :	1	Země původu :
PID tag(y) :	47C PO733A	
Popis	Jednotka	Technické požadavky
<b>Technické parametry</b>		
Jmenovitá světlost připojení čerpadla	DN	15
Jmenovitý tlak čerpadla	PN	10 bar
Provedení	TEXT	mokroběžné
Konstrukční velikost	TEXT	S 15-60-130
Návrhová hodnota průtoku	m3/h	0,2
Dopravní výška	kpa	35
Typ média	TEXT	upravená voda
Hmotnost	kg	2,7
Provozní režim	TEXT	-
Energetická účinnost (EEI)	ČÍSLO	≤ 0,20
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem	mm	130
typ připojení (příruba/závit vnitřní/závit vnější)	TEXT	závit
Způsob osazení na potrubí	TEXT	inline na potrubí
Připojovací rozměr	DN	15
Rozsah teploty média	°C	0-95
Rozsah okolní teploty	°C	0-40
Proměnné otáčky	TEXT	ano
<b>Elektrické parametry</b>		
Jmenovitý výkon	kW	0,05
Maximální spotřeba el. proudu	A	0,43
Napájecí napětí	V	230
Frekvence	Hz	50