

Товарищество с ограниченной ответственностью

# Komek Pro

050000, РК, г. Алматы, ул. Шевченко, 165Б, офис 901

Телефон: + 7 (771) 759 - 58 - 80

+ 7 (771) 507 - 43 - 44

E-mail: [komek.llp@gmail.com](mailto:komek.llp@gmail.com)

[sales@komek-pro.kz](mailto:sales@komek-pro.kz)

<b>Заказчик</b> Kunde/User	<b>Цех</b> Abt./Shop	<b>Поз.</b> Pos./Item

- 1.1 **Подача, м<sup>3</sup>/ ч**  
Förderstrom/Capacity, m<sup>3</sup>/h
- 1.2 **Напор, м**  
Förderhöhe/Head, m
- 1.3 **Давление на входе, бар**  
Druck am Saugstutzen/Suction pressure, bar
- 1.4 **Давление на выходе, бар**  
Druck am Druckstutzen/Discharge pressure, bar
- 1.5 **Кавитационный запас, м**  
NPSH<sub>vorh.</sub> / NPSH<sub>av.</sub>, m
- 1.6 **Тип насоса (вертикальный, горизонтальный, погружной и пр.)**  
Pumpenart (vertikal, horisontal, tauchpumpe usw.)  
Pump type (vertical, horisontal, submersible pump, etc.)
- 1.7 **Глубина погружения (для вертикальных насосов), м**  
Tauchtiefe (für vertikale Pumpen), m  
Submergence depth (for vertical pumps), m
2. **Перекачиваемая среда**  
Fördermedium/Medium
- 2.1 **Химсостав**  
chemische Zusammensetzung/  
chemical composition
- 2.2 **Содержание тв. взвесей, % об./масс.**  
Feststoffgehalt, % Vol./Gewicht  
Solid particles content, % vol./mass
- 2.2.1 **Их** **Размеры, мм**  
**наименование** Abmessungen, mm  
Benennungen/ Size, mm  
name
- 2.3 **Температура, °С** **2.4 Плотность, кг/дм<sup>3</sup>**  
Temperatur, °С Dichte, kg/dm<sup>3</sup>  
Temperature, °С density, kg/dm<sup>3</sup>
- 2.5 **Вязкость, сСт** **При температуре,**  
Viskosität, cSt **0С**  
viscosity, cSt bei Temperatur, 0С  
at temperature, 0С
- 2.6 **Дополнительные данные по перекачиваемой среде**  
Zusätzlichen Daten des Fördermediums  
additional information con. pumped medium

3.	<b>Уплотнение вала</b> Wellenabdichtung/shaft seal		
4.	<b>Условия установки: в помещ./под навесом/на улице</b> Aufstellung: im Raum/unter Schirmdach/im Freien Installation: indoor/under cover/outdoor	<b>T<sub>max.</sub>=</b>	<b>T<sub>min.</sub>=</b>
4.1	<b>Требования по взрывозащите</b> Exschutzforderungen/explosion protection requirement		
5.	<b>Привод</b> Antrieb/Driver		
6.	<b>Требуемые КИП</b> Kontrollmessgeräte/Instrumentation		
7.	<b>Количество насосов</b> Pumpenanzahl/Quantity of pumps		
8.	<b>Замечания</b> Bemerkungen/Notes		

Товарищество с ограниченной ответственностью



050009, РК, г. Алматы, ул. Шевченко, 165Б, офис 901

Телефон: + 7 (771) 759 - 58 – 80

+ 7 (771) 507 - 43 - 44

E-mail: [komek.llp@gmail.com](mailto:komek.llp@gmail.com)

[sales@komek-pro.kz](mailto:sales@komek-pro.kz)

Заказчик											
Технологическая позиция, N											
Количество, шт											
Тип арматуры	клапан		здвижка		затвор		шаровый кран				
Данные о процессе	Размер трубы		DN, мм		PN (DIN)		Класс (ANSI)				
	Состояние среды:				Состав среды:						
	жидкость										
	газ										
	жидкость+газ										
	Расход							Размерность			
	Давление, бар										
	Температура, С										
Корпус клапана	DN, мм										
	PN, мм										
	Назначение:		запорный			регулирующий					
	Присоединение:		фланец			резьба		приварка			
	Герметичность, класс										
Управление	маховик		ручка		редуктор						
Привод, тип	пневмо		электро		гидро						
Напряжение питания		220В			380В		24В				
Положение безопасности		открыт			закрыт		не меняется				
Управляющий сигнал		4-20 mA			0-10В		24В				
Ручной дублер				да			нет				
Концевые выключатели				да			нет				
Обратная связь				да			нет				
Взрывозащита				Exi			Exd				
Примечание											