

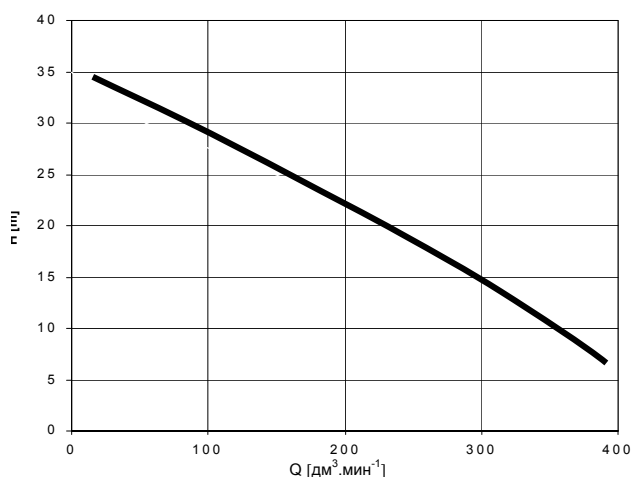
## НАСОС ШЛАМА КТХ CZK 200 N

### Применение и описание:

Насос шлама **КТХ CZK 200 N** (далее по тексту насос) является оборудованием с пневматическим приводом, которое служит для качания чистой воды и воды с осадком в виде твердых частиц максимальным размером до 5 мм. Самое распространенное применение насоса на шахтных условиях для откачивания затопленных горных выработок, при проходке падающих шахтовых работ, водосборников и т.п.

Насос шлама состоит из пневматического двигателя, центробежного насоса, воздушного фильтра, масленки воздуха, всасывающей корзины, держателя и трубы. Насос погружной, переносной. Может работать с ручным управлением (не является частью поставки), или с использованием пневматической автоматики (напр. тип APC 2N), которая входит в фирменное предложение.

**ХАРАКТЕРИСТИКА**  
 **$H = f(Q)$  ДЛЯ НАСОСА ШЛАМА CZK 200 N**



КТХ CZK 200 N

### Основные технические данные:

Тип	КТХ CZK 200 N	
Транспортируемое количество Q, транспортная высота H	см. характеристика $H = f(Q)$	
Давление воздуха	Па	0,40 - 0,60
Расход воздуха при макс. производительности	м³·мин⁻¹	2
Фильтрация воздуха	µм	30
Обороты насоса в холостую	1·мин⁻¹	3 000
Макс. крутящий момент двигателя	Нм	2 100
Диаметр выходного патрубка DN/внутренний диаметр присоединительного шланга	-	G 2"/19
Макс. температура транспортируемой жидкости	°C	50
Главные размеры (ш x д x в)	мм	403x219x636
Масса	кг	28
Шум	дБА	92,50

Типовое обозначение:

**КТХ CZK 200 N**  
 CZK НАСОС ШЛАМА  
 200 порядковый номер  
 N взрывобезопасное выполнение

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES выполняет условия для использования в средах «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1, в случае соблюдения государственных положений пользователя.

U Cementárny 1303/16  
 703 00 Ostrava – Vítkovice, Czech Republic  
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); [www.koexpro.eu](http://www.koexpro.eu)

тел.: +420 595 782 251, +420 595 782 250  
 факс: +420 596 633 923, +420 595 782 249  
 e-mail: [koexpro@koexpro.cz](mailto:koexpro@koexpro.cz)