

НАСОСНЫЙ АГРЕГАТ КТХ 80 Nv

Применение и описание:

Насосный агрегат **КТХ 80 Nv** (далее по тексту только агрегат) самовсасывающий насос с воздушным приводом, который предназначен для откачки и трубопроводного транспорта шламов, пастовидных и других смесей, пригодных для откачки. Агрегат можно повесить на оборудование для манипуляции и пускать для откачки в затопленные горные выработки и сборники, баки находящийся на поверхности и т.п.

Главные части агрегата - каркас, в котором встроен одношпиндельный или двухшпиндельный насос, ведомый через коробку передач и муфту электродвигателем. На входящем отверстии агрегата размещена смазочный винт и защитная корзина.



КТХ 80 Nv



Основные технические данные:

Тип		КТХ 80 Nv
Номинальная транспортная мощность	м ³ .ч ⁻¹	12
Макс. давление смеси на выходе	МПа	0,60
Макс. диаметр зерн в смеси	мм	5
Привод агрегата		воздушный двигатель
Номинальная мощность двигателя	кВт	7,50
Требуемое давление воздуха	МПа	0,40 ÷ 0,60
Фильтрация напорного воздуха	µм	30
Регуляция оборотов в рабочем состоянии	1.мин ⁻¹	250 ÷ 392
Диаметр всасывающего и напорного патрубка DN	мм	80
Главные размеры (д х ш х в)	мм	2 200x570x700
Масса агрегата	кг	418

Типовое обозначение:

КТХ 80 Nv

КТХ обозначение модели
80 размер насоса - диаметр в свету всоса и напора
Nv взрывобезопасное выполнение, пневматический привод

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 и группу оборудования II (поверхностные) категории 2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования в средах «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1 и «зона 1» по EN 1127-1, 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

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