



## Подключение оборудования

### Задача

Одна из задач на производстве – обеспечение надежной защиты силовых кабелей и проводов при опусках и напольной прокладке для подключения к промышленному оборудованию, и его предохранение от всевозможных химических, механических и температурных воздействий, что гарантирует бесперебойную работу и максимальную безопасность для персонала.



Скачать проект

Посмотреть на сайте [solution.dkc.ru/is3](http://solution.dkc.ru/is3)



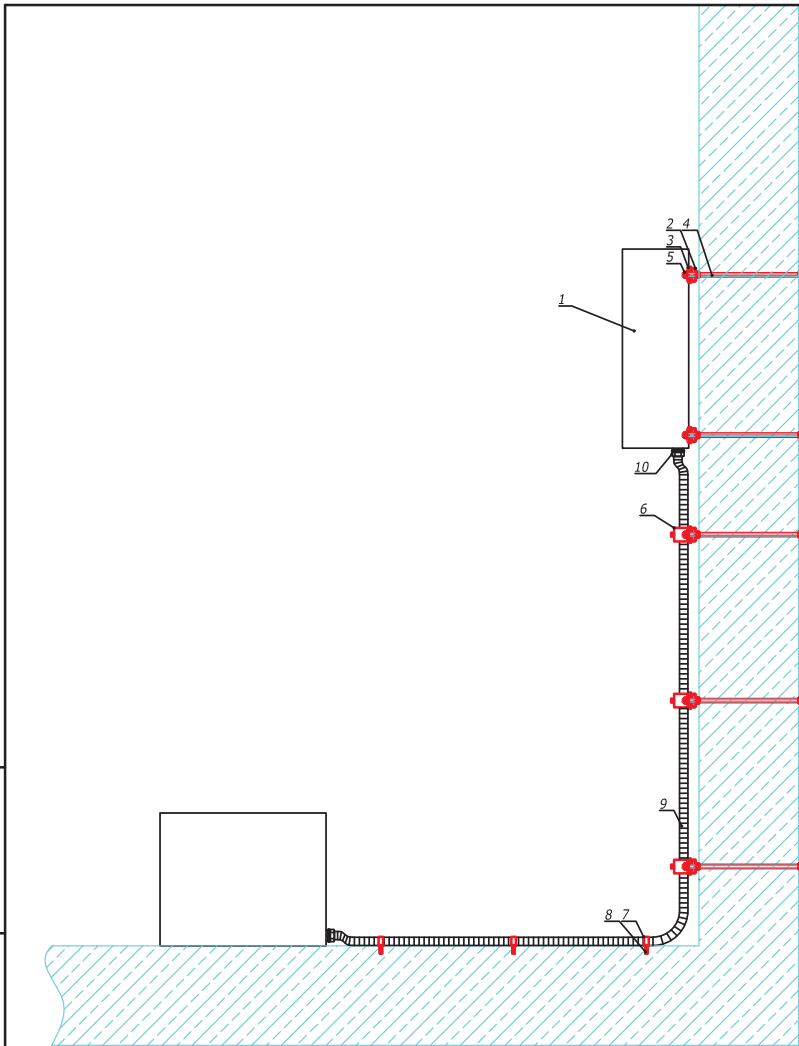
# Подключение оборудования

## Решение

Вне зависимости от условий прокладки кабеля ДКС предлагает продукцию, удовлетворяющую всевозможным требованиям по безопасности и надежности. Если на предприятии имеется высокая химическая нагрузка, рекомендуется использовать систему промышленных гофрированных труб и аксессуаров из полиамида "Octopus" (серии F2), а в случае необходимости в механической защите кабелей от повреждения – жесткие и гибкие металлические трубы "Cosmec". Для групповой прокладки кабеля удобно использовать систему металлических лотков и аксессуаров "S5 Combitech" в стандартном исполнении, что позволяет их применять в зонах с высокой влажностью и загрязнением, а также в атмосфере с повышенной концентрацией агрессивных веществ. Системные аксессуары лотков имеют плавные радиусы поворота, благодаря чему полностью исключено повреждение изоляции кабеля при его прокладке от шкафа к оборудованию.

Все элементы отличаются повышенной износостойкостью, устойчивостью к ударным нагрузкам и воздействию агрессивных сред, что позволит создать систему любой сложности, обладающую высокой механической прочностью и химической стойкостью.





Спецификация				
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Корпус сварной навесной серии ST с М/П, размер: 600х500х200 мм (ВхШхГ)	R5ST0652	1	
2	П-образный профиль PSL, L400, толщиной 1,5 мм	BPL2904	10	
3	Опорная пластина для С-образных профилей	VHM4141	20	
4	Шпилька, М8х1000	CM200801	10	
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М8	CM100800	40	
6	Держатель кабельный для крепления к профилю, ø 20-26	VHP2026	3	
7	Держатель оцинкованный двусторонний, ø 22 мм	53356	3	
8	Саморез 4,5х40 мм с дюбелем V6	CM06522	6	
9	Труба гофрированная DN 17 мм, ПВ-2, овн. 16,8 мм, онар. 21,2 мм, полиамид 6, цвет черный	PA601721F2	1	
10	Муфта труба-коробка DN 17 мм, М20х1,5, полиамид, цвет черный	PAM17M20N	2	

Взаим. инв. N	о
Подпись и дата	
Инв. N	Эодл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N <sup>о</sup> док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н.контр.					

Подключение оборудования  
с применением полиамидных  
труб

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

