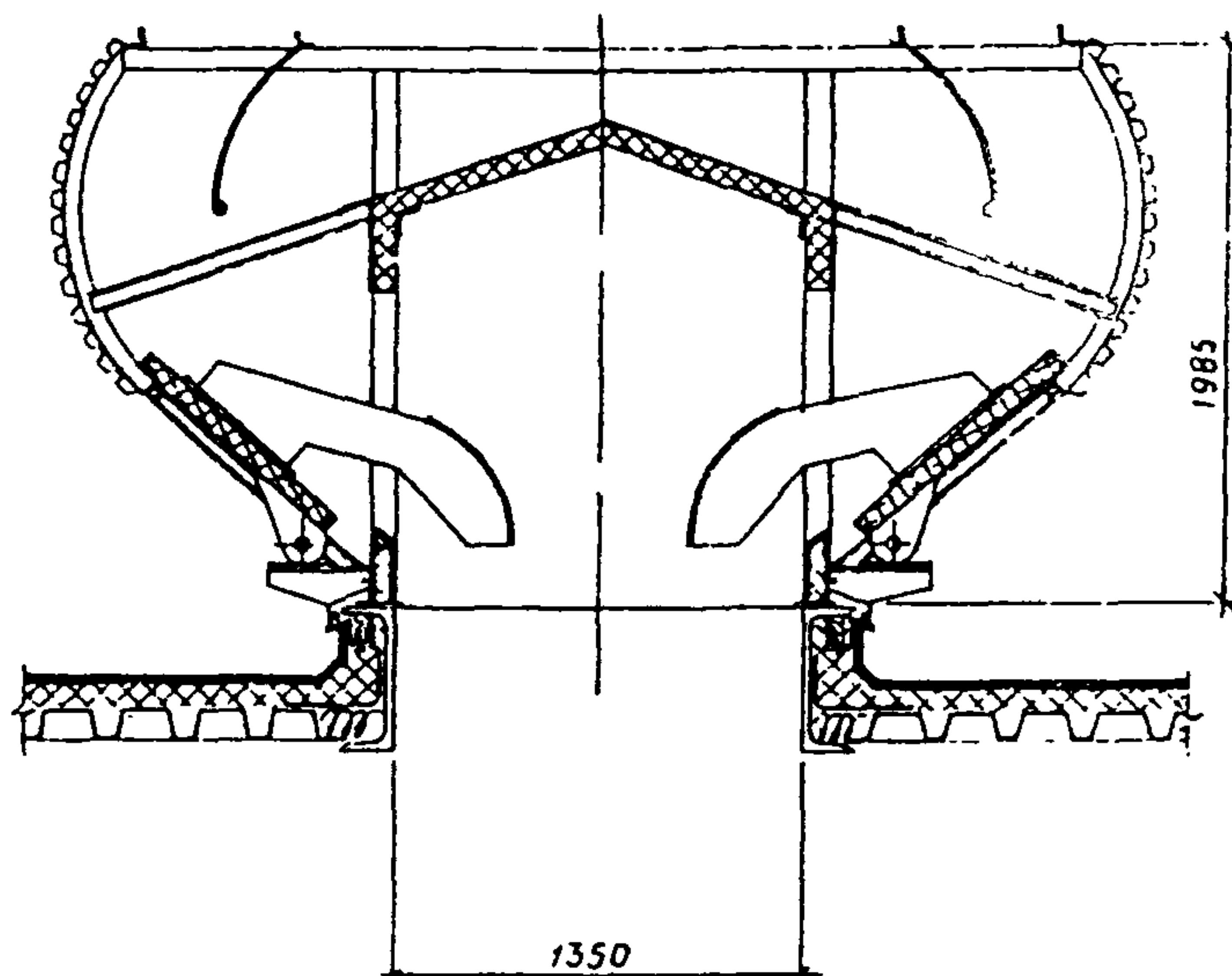
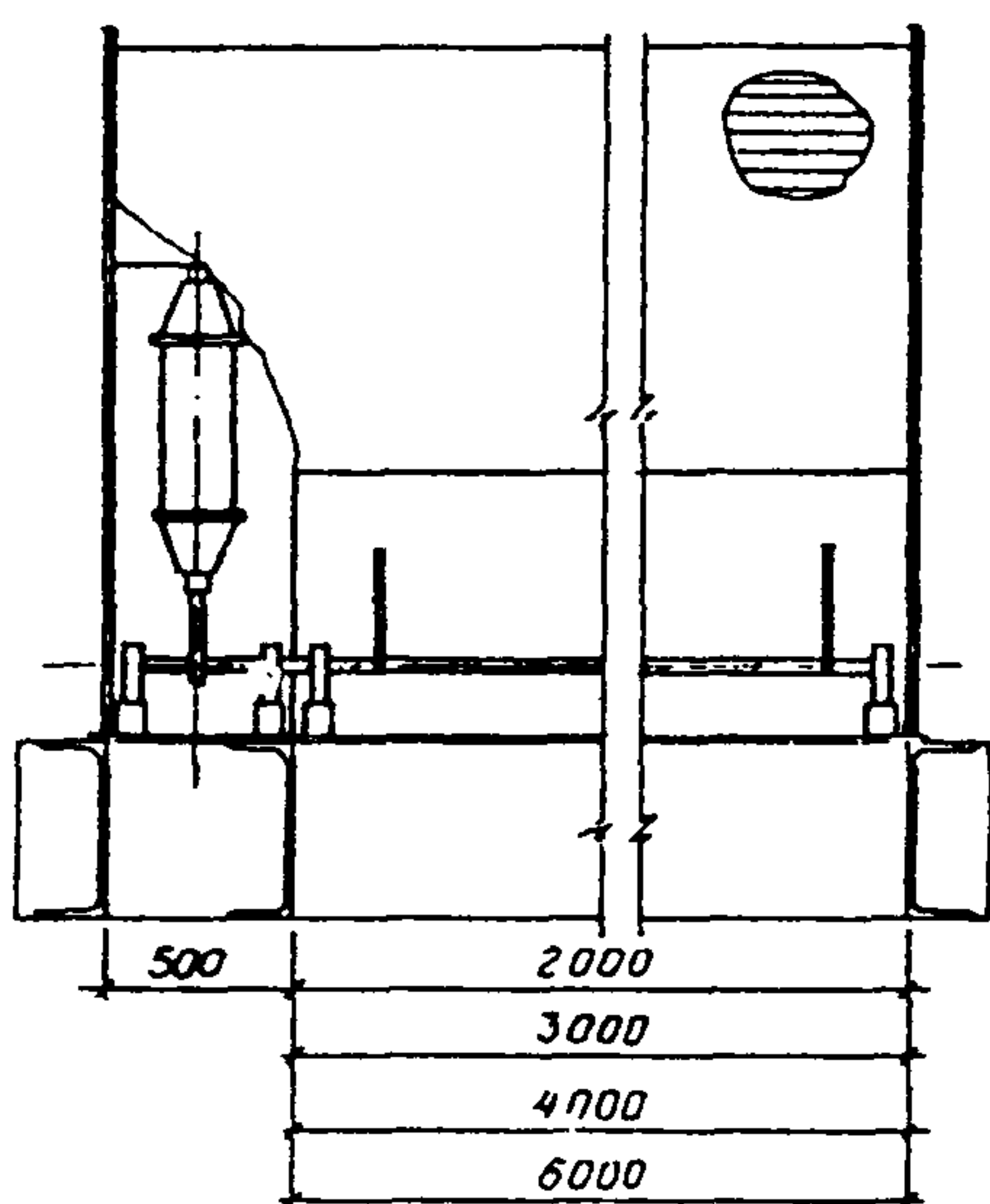


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.494.2-42 Выпуск 0,1
ГП ЦПП	ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ НЕЗАДУВАЕМЫЕ ШАХТЫ ДЛЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ПРОМЗДАНИЙ С ИЗБЫТОЧНЫМИ ТЕПЛОВОЫДЕЛЕНИЯМИ	
июнь 1991		На 1-м листе На 2-х страницах Страница I



Техническая характеристика

В серии разработаны чертежи прямоугольных незадуваемых шахт, устанавливаемые на кровле промзданий с избыточными тепловыделениями. Незадуваемая шахта представляет собой утепленную металлоконструкцию с поворотными щитами, выпуклыми ветроотбойными оболочками и механизмами открывания.

Металлоконструкция шахты выполнена в виде каркаса из проката, гнутого профиля, обшитого с двух сторон листом и утепленного жесткой минераловатной плитой. В металлоконструкции шахты предусмотрены проемы, которые при необходимости могут закрываться поворотными щитами.

Ветроотбойные оболочки выполнены из профлиста С44-1000-0,8.

Механизм открывания незадуваемой шахты представляет собой систему валов, соединенных с поворотными щитами, с одной стороны, и посредством рычага с приводом ПВМ 600x400-П - с другой стороны.

Привод механизма открывания установлен в специальной пристройке. Для обслуживания привода в пристройке предусмотрена дверь.

В серии разработаны следующие типоразмеры незадуваемых шахт:

Марка шахты	Размеры проема в кровле	Количество щитов	Количество приводов	Расход стали кг	Масса шахты кг
ПНШ 2000	1350 x 2000	2	2	1512	1841
ПНШ 3000	1350 x 3000	4	2	2118	2512
ПНШ 4000	1350 x 4000	4	2	2724	3189
ПНШ 6000	1350 x 6000	6	4	3990	4800

