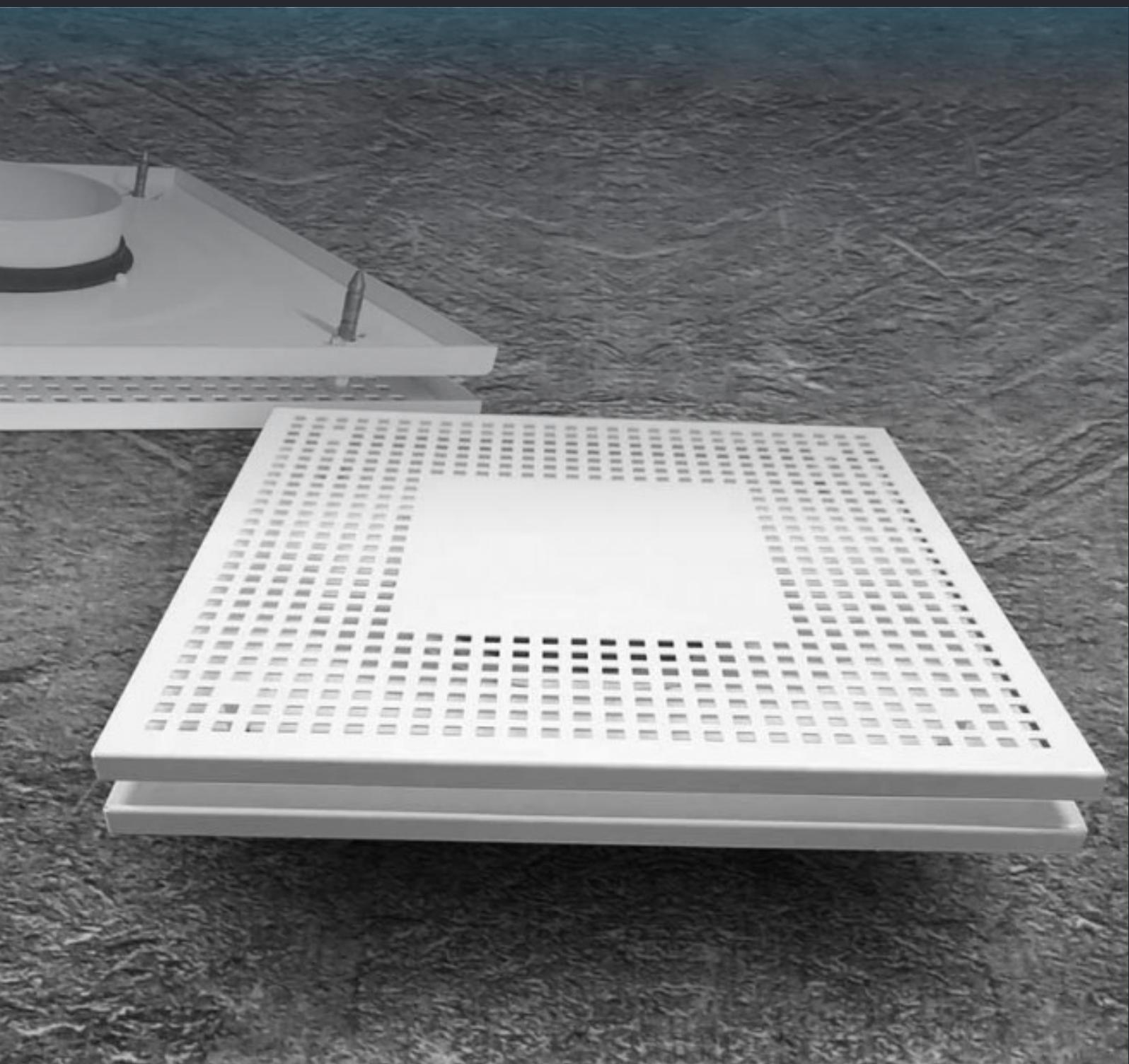


ASO

квадратный потолочный
диффузор

Квадратный потолочный диффузор ASO используется в системе приточно-вытяжной вентиляции в помещениях различного назначения. Возможна комплектация камерой статического давления (КСД/КСР).



ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ДИФфуЗОРЫ

Корпус диффузора состоит из впускного конуса с соединительной муфтой и регулируемой перфорированной панели прямоугольного сечения. Лицевая панель является съемной - такая конструкция облегчает доступ к воздуховоду или камере

Диффузоры ASO обладают высокой степенью эжекции, что делает возможной максимальную разницу температур для охлажденного воздуха $\Delta T 12 \text{ }^\circ\text{C}$.

Диффузор устанавливается непосредственно в воздуховод или посредством камеры статического давления. Если монтаж производится к камере, то длина прямого воздуховода до камеры должна составлять не менее 4-х диаметров воздуховода.

Материалы изготовления



Диффузоры изготавливаются из оцинкованной листовой стали толщиной 0,9 мм

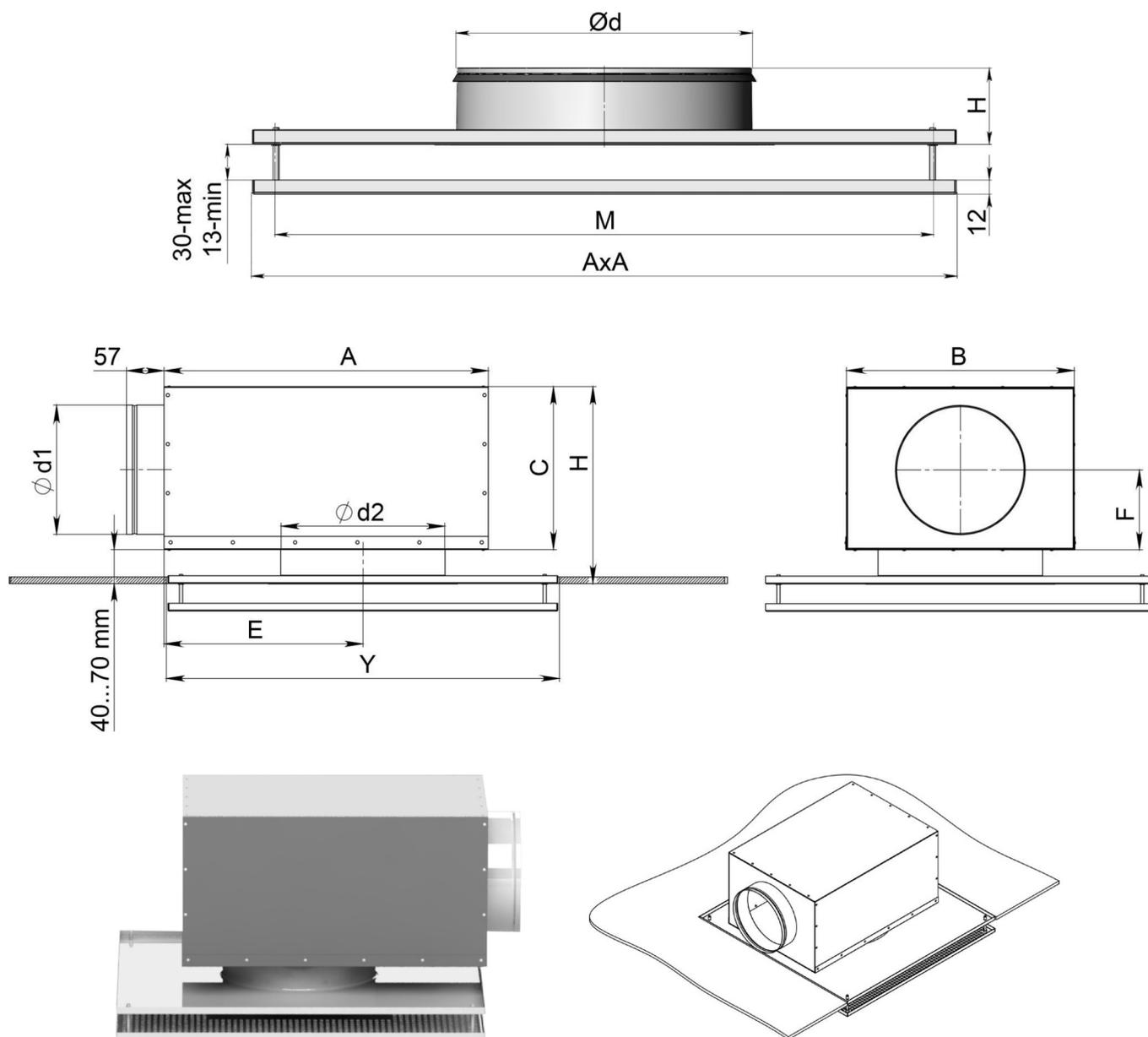


По умолчанию покрываются полимерной порошковой краской белого цвета RAL 9016. Камера статического давления по умолчанию поставляется без покрытия. По запросу возможна окраска в любой цвет по международной шкале RAL как как лицевой панели, так и камеры



Поставляется в следующих диаметрах: $\varnothing 100, \varnothing 125, \varnothing 160, \varnothing 200, \varnothing 250, \varnothing 315, \varnothing 400$

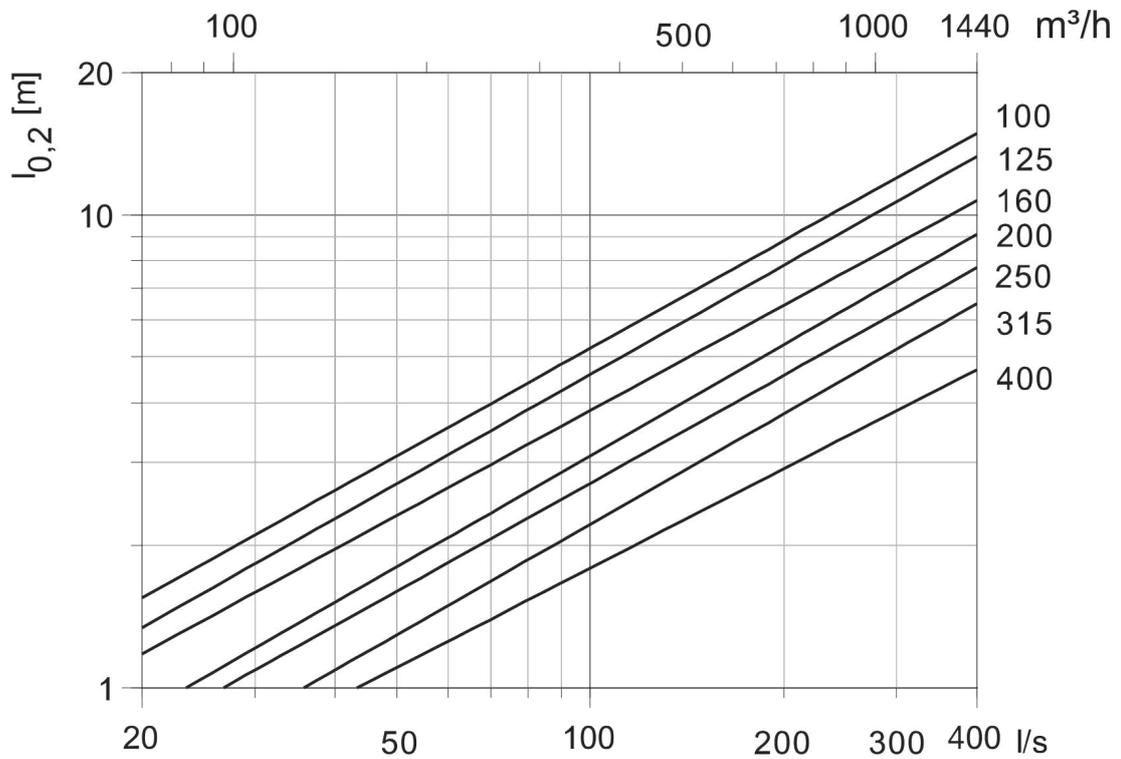
Габаритно-посадочные размеры диффузора ASO с камерой статического давления



ASO	ASO + КСД	Ød мм	AxA мм	M мм	H мм	Ød1 мм	Ød2 мм	A мм	B мм	C мм	E мм	F мм	Y мм
100	-	99	300	264	67	-	-	-	-	-	-	-	305
125	100-125	124	300	264	67	98	126	320	267	150	185	75	305
160	125-160	159	300	264	67	123	161	360	267	160	210	80	305
200	160-200	199	400	364	67	158	201	450	317	195	280	98	405
250	200-250	249	595	559	75	198	251	500	367	250	305	125	600
315	250-315	314	595	559	75	248	316	565	467	300	330	150	600
400	315-400	399	595	559	95	313	401	620	567	400	360	200	600

ASO ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ДИФФУЗОРЫ

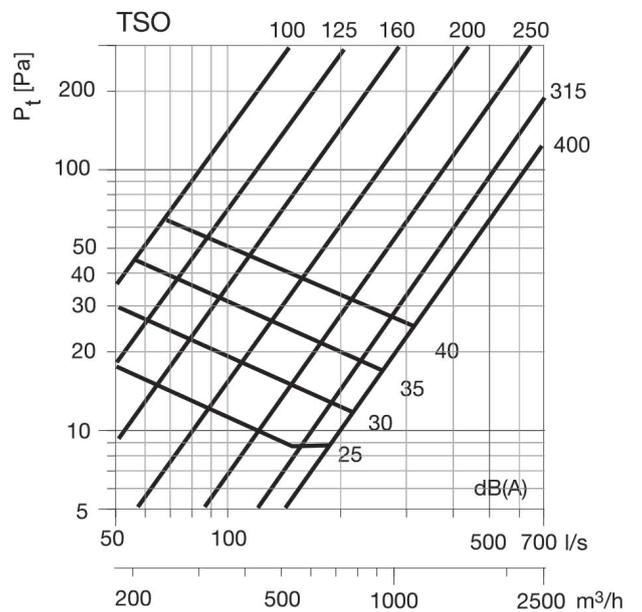
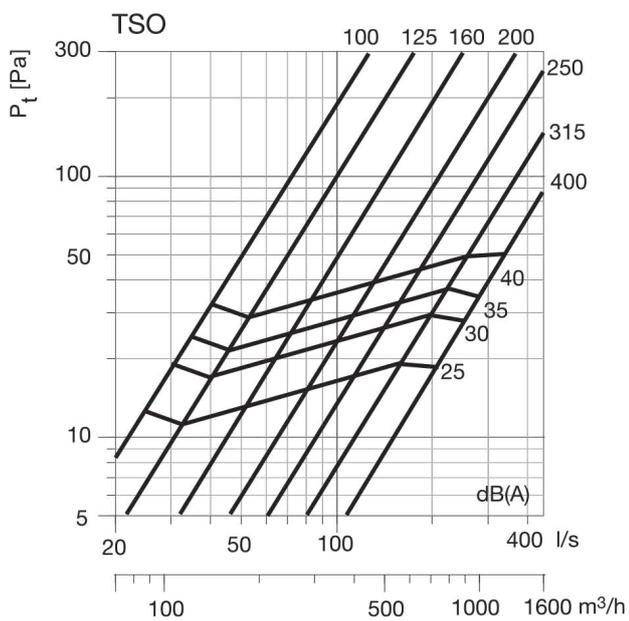
Дальнобойность ASO

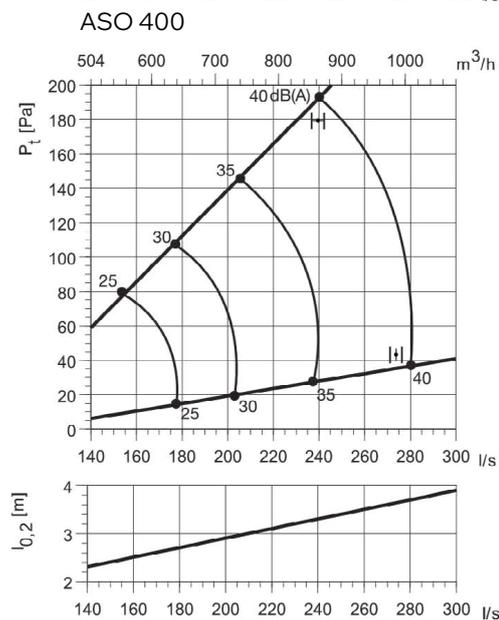
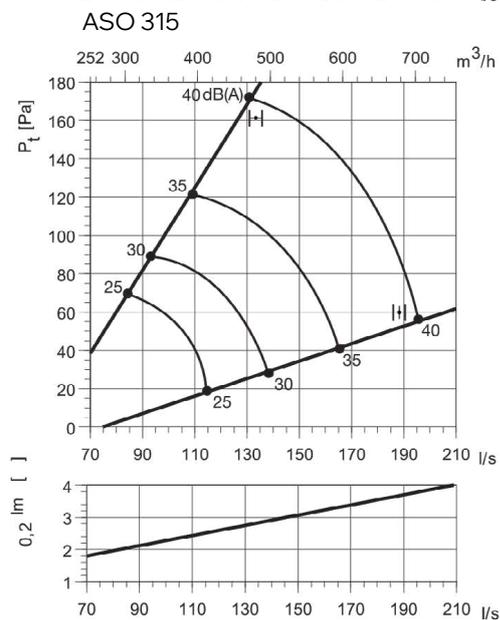
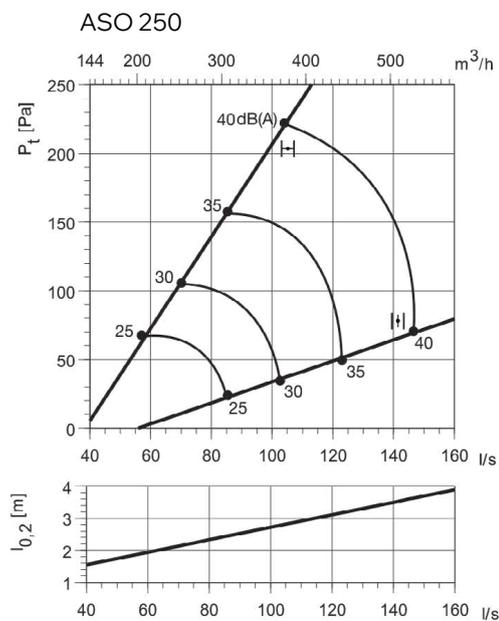
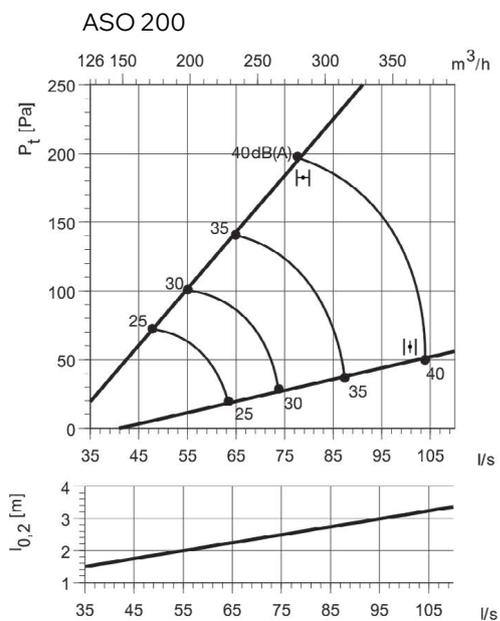
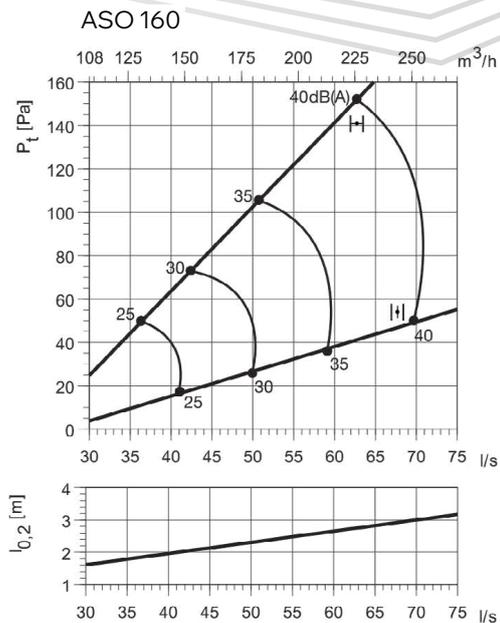
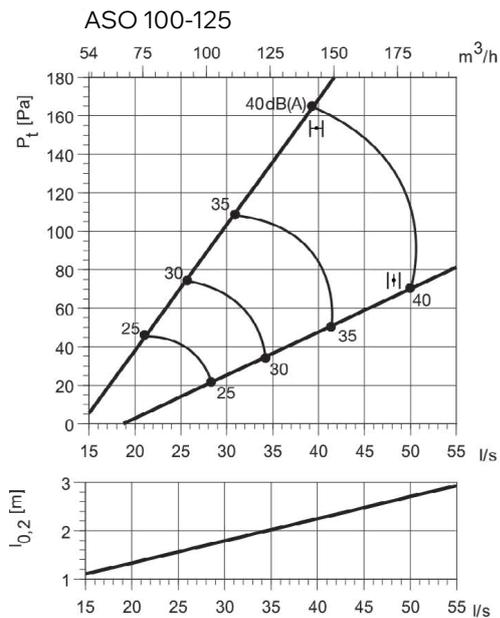


Аэродинамические характеристики диффузора ASO без КСД

Приток

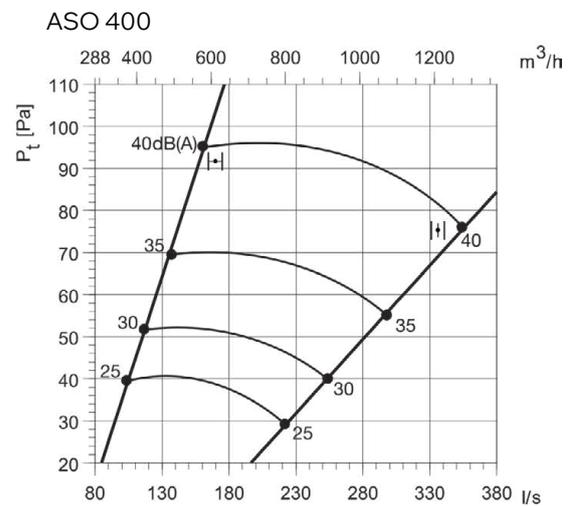
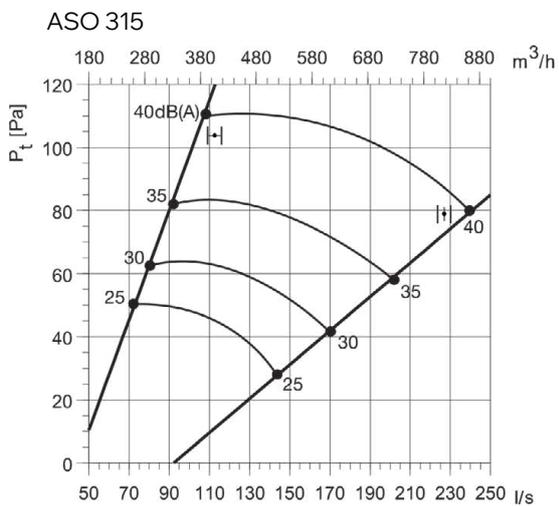
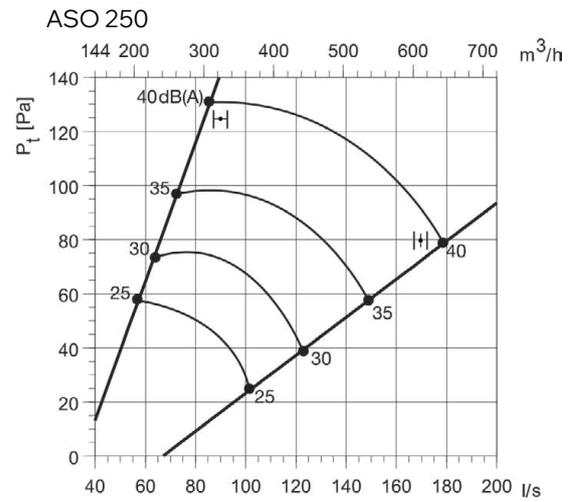
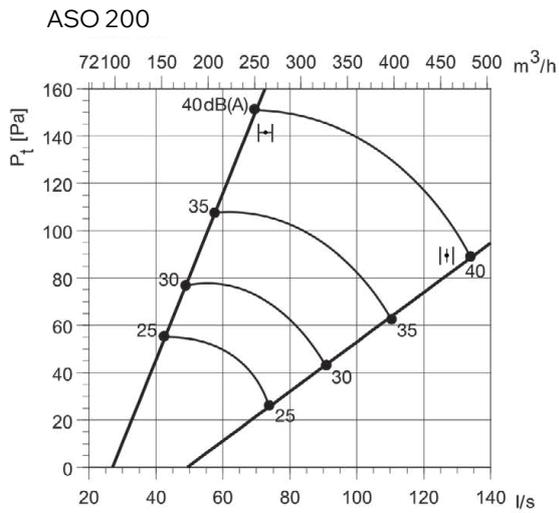
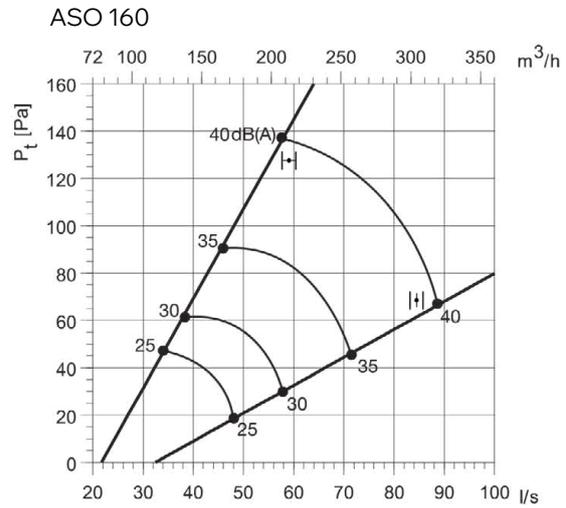
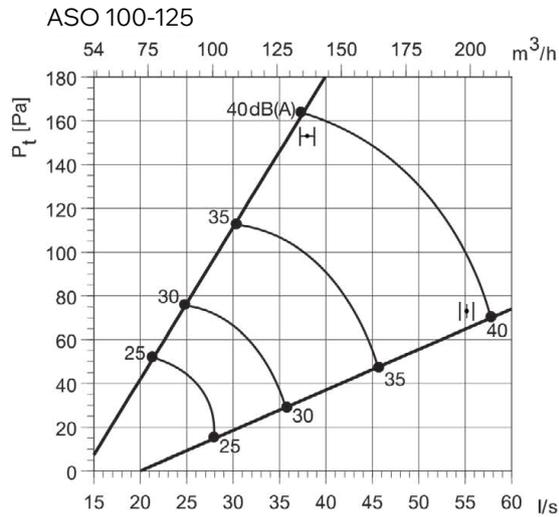
Вытяжка





ASO ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ДИФФУЗОРЫ

Аэродинамические характеристики диффузора ASO на вытяжку с камерой статического давления



Пример заказа

ASO - 200 - RAL 9016 - КСД - БВ Ø 200 - И

