

盖板的承重等级

遵照EN1253，亚科洁净盖板的承重等级根据不同应用场所分为L15/R50/M125/N250。

选型考虑因素

盖板是承载地漏或地沟上表面荷载最直接的受力部件，为尽量减小损坏风险，合适的盖板类型和承载等级，必须考虑到：

未来生产运营中的各种机械设备的通行状况。可从如下需求点综合考虑

1.通过的机械类型

为与生产设备和工艺相匹配，通常可能会有各式的机械类型从盖板处通过，如带充气轮胎的叉车，带塑料小轮子的手推车，当通过同一块盖板时，产生的结果可能不同。

3.通过的频次

亚科丰富的盖板类型为客户提供了充足的可用于轻型和重型等不同要求的选型基础，可综合考虑盖板的类型和承载要求，来考量适用于最合适的工况。

2.低频率通过的机械

某些情况在排水区域盖板选型时容易被忽略，比如一些用来清洁和处理废弃物的重型机械通过，尽管这种情况出现次数很低，但可能会产生损坏盖板的巨大风险。。

4.应用的场景

在现实生产中，突然的惯性冲击或车轮转动产生扭力造成的机械应力可能是不规则的。这种动态的负载应力可增加至2倍的静载荷值。



亚科洁净地漏和地沟根据EN1253标准测试标准执行。测试方法不同，因此承载值不直接对等。以下表格提供了两种规范的荷载对比：

交通类型	推荐承载等级 (EN1253)	推荐承载等级 (EN1433)	具体情况
行人区	L 15	A 15	行人区，更衣室，卫生间等
轻型荷载区	R 50	B 125	轻型工业和商业区
中型荷载区	M 125	C 250	车辆可进入的工业和商业区，如：实心轮胎的机械和液压车
重型荷载区	N 250	C 250	
超重型荷载区	P 400	D 400	重型机械通过的工业和商业区