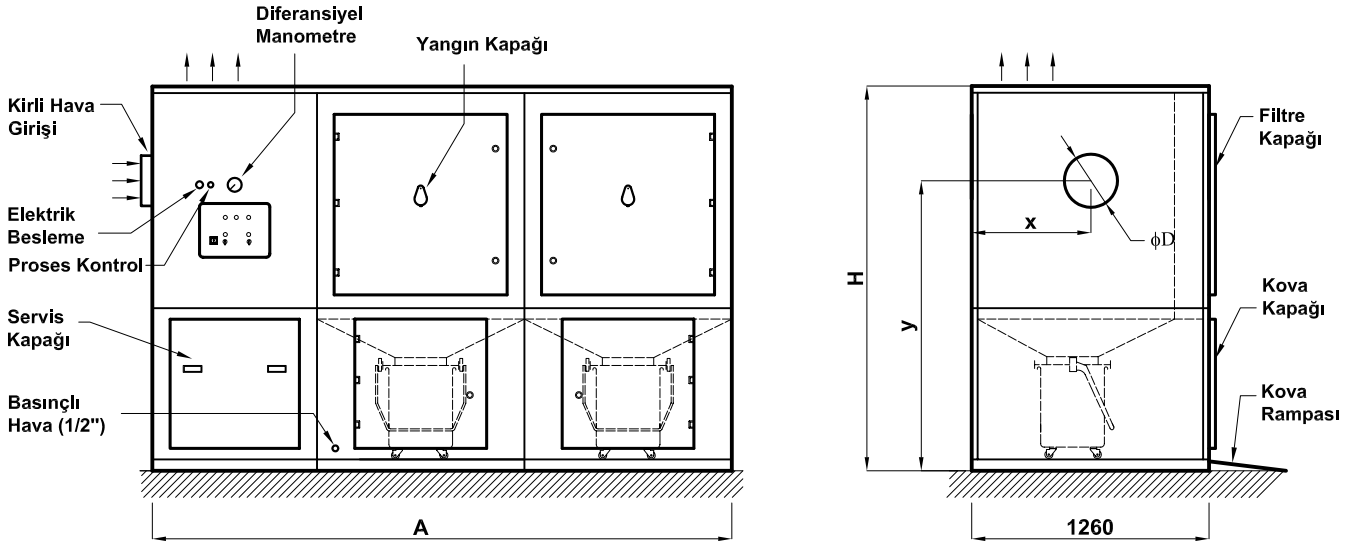


- Filtre, fan ve motoru, otomatik temizleme sistemi ve kontrol paneli ile birlikte çalıştırmaya hazır kompakt filtre cihazıdır.
- Elektrik Besleme 400V, 3P N PE, 50Hz.
- Polyester non-woven malzemeden üretilmiş panel filtreleri PTFE membran kaplıdır. Panel filtreler 0.2-2 mikron aralıktaki partikülleri %99.9 verimlilikle süzme yeteneğine sahiptir. DIN EN 60335 standardına göre Klas: M ve DIN EN 1822 standardına göre Klas:H13 kalitesinde filtrasyon sağlar. Ortalama filtre ömrü yaklaşık 20 000 işleme saattir.
- PL serisi cihazlar otomatik basınçlı hava ile(jet-pulse) temizleme sistemine sahiptir. Temizleme hava basıncı 4-4.5bar. Basınçlı hava ile temizleme, ΔP-fark basınç kontrol sistemi tarafından otomatik olarak ihtiyaca göre başlatılır ve durdurulur. Bu sayede basınçlı hava tüketimi en az seviyede gerçekleşir.
- Filtre ünitesi içine basınçlı hava regülatörü (0-10 bar) yerleştirilmiştir.
- Cihaz üstünde filtre kirlilik seviyesini gösteren manometre.
- Filtre kumanda panosu, laser/plazma tezgahından alacağı sinyal ile filtrenin otomatik olarak çalışıp, durmasını temin etme imkanı vermektedir.
- Kolay sökülüp-takılır tam sızdırmaz tekerlekli toz kovası. Toz kova hacmi 80lt.
- Ağır partikülleri ayırarak yangın riskini minimize eden seperatör.
- Gelişmiş susturucu yapısı ile düşük ses seviyesi ≤ 70 dB (A)

TİP	KAPASİTE (m ³ /saat)	MOTOR (kW)	FAN BASINCI (Pa)	FİLTRE YÜZEYİ (m ²)	A (mm)	H (mm)	ØD (mm)	x (mm)	y (mm)	AĞIRLIK (kg.)
PL - 1000	1 000	1.5	3 000	20.0	1774	1840	150	756	1200	450
PL - 2000	2 000	3.0	3 000	35.0	1958	1840	200	756	1232	490
PL - 2500	2 500	4.0	3 300	40.0	2084	1840	220	756	1232	525
PL - 3000	3 000	4.0	2 850	50.0	1774	2364	250	756	1436	570
PL - 4000	4 000	5.5	3 100	60.0	1832	2364	300	756	1436	595
PL - 5000	5 000	5.5	2 750	80.0	2084	2364	300	756	1436	690
PL - 6000	6 000	7.5	2 900	90.0	2210	2364	350	736	1360	780

* Değişiklik hakkımız saklıdır.



- Filtre, fan ve motoru, otomatik temizleme sistemi ve kontrol paneli ile birlikte çalıştırmaya hazır kompakt filtre cihazıdır.
- Elektrik Besleme 400V, 3P N PE, 50Hz.
- Polyester non-woven malzemeden üretilmiş panel filtreleri PTFE membran kaplıdır. Panel filtreler 0.2-2 mikron aralıktaki partikülleri %99.9 verimlilikte süzme yeteneğine sahiptir. DIN EN 60335 standardına göre Klas: M ve DIN EN 1822 standardına göre Klas:H13 kalitesinde filtrasyon sağlar. Ortalama filtre ömrü yaklaşık 20 000 işletme saatidir.
- PL serisi cihazlar otomatik basınçlı hava ile (jet-pulse) temizleme sistemine sahiptir. Temizleme hava basıncı 4-4.5bar. Basınçlı hava ile temizleme, ΔP -fark basınç kontrol sistemi tarafından otomatik olarak ihtiyaca göre başlatılır ve durdurulur. Bu sayede basınçlı hava tüketimi en az seviyede gerçekleşir.
- Filtre ünitesi içine basınçlı hava regülatörü (0-10 bar) yerleştirilmiştir.
- Cihaz üstünde filtre kirlilik seviyesini gösteren manometre.
- Filtre kumanda panosu, laser/plazma tezgahından alacağı sinyal ile filtrenin otomatik olarak çalışıp, durmasını temin etme imkanı vermektedir.
- Kolay sökülüp-takılır tam sızdırmaz tekerlekli toz kovası. Toz kova hacmi 2x80lt.
- Ağır partikülleri ayırarak yangın riskini minimize eden seperatör.
- Gelişmiş susturucu yapısı ile düşük ses seviyesi ≤ 70 dB (A)

TİP	KAPASİTE (m ³ /saat)	MOTOR (kW)	FAN BASINCI (Pa)	FİLTRE YÜZEYİ (m ²)	A (mm)	H (mm)	ØD (mm)	x (mm)	y (mm)	AĞIRLIK (kg.)
PL - 8000	8 000	7.5	2 250	120.0	2714	2364	400	736	1360	910
PL - 10000	10 000	11.0	2 650	140.0	3116	2364	450	704	1386	990
PL - 12000	12 000	15.0	2 900	160.0	3368	2364	450	704	1386	1120

* Değişiklik hakkımız saklıdır.