

**ISOSTATIC  
NEO-SERIES**

|                          |      | PDR-400A   | PDR-300A   | PDR-250P   | PDR-200P   | PDR-150P | PDR-100C | PDR-100S | PDR-100W | PDR-CENT   |
|--------------------------|------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|----------|------------|
| Gesamthöhe               | mm   | 1950       | 1250       | 1120       | 1240       | 1110     | 440      | 300      | 850      | 1220       |
| Gehäusebreite            | mm   | 240        | 240        | 240        | 160        | 160      | 160      | 160      | 240      | 240        |
| Gehäusetiefe             | mm   | 390        | 390        | 390        | 180        | 180      | 180      | 180      | 390      | 390        |
| Bodenplatte B/T          | cm   | 28/43      | 28/43      | 28/43      | 23,5/26    | 23,5/26  | 0        | 0        | 28/43    | 0          |
| Gesamtgewicht            | kg   |            |            |            |            |          |          |          |          |            |
| Gehäuse-Wandstärke       | mm   | 19/30      | 19/30      | 19/30      | 19/30      | 19/30    | 19       | 19       | 19/30    | 19         |
| Nettovolumen Bass        | l    | 2x37,5     | 42,9       | 37,6       | 10,7       | 11,5     | 4,7      | 2,9      |          | 2x21,2     |
| Nettovolumen Midr.       | l    | 9,4        | 9,7        | 12,0       | 2,1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 5,4        |
| Betriebssystem           |      | teilaktiv  | teilaktiv  | passiv     | passiv     | passiv   | passiv   | passiv   | aktiv    | teilaktiv  |
| Prinzip Bass / Mid       |      | BR/geschl. | BR/geschl. | BR/geschl. | BR/geschl. | BR       | BR       | BR       | BR       | BR/geschl. |
| Mehrwege-Prinzip         | Weg  | 2x3 sym.   | 2x3        | 3          | 3          | 41673    | 41673    | 2        | 1        | 2x3 sym.   |
| Woofer Nenngrosse        | cm   | 2x20       | 2x20       | 20         | 2x10       | 10       | 10       | 10       | 20       | 2x20       |
| Midrange Nenngrosse      | cm   | 2x10       | 2x10       | 10         | 10         | 10       | 10       |          |          | 2x10       |
| Tweeter Nenngrosse       | mm   | Folie      | Folie      | Folie      | Folie      | Folie    | Folie    | Folie    | 0        | Folie      |
| Verstärker-Leistung eff. | Watt | 250        | 250        | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 250      | 250        |
| Belastbarkeit RMS        | Watt | 300        | 300        | 150        | 120        | 100      | 100      | 80       | 150      | 300        |
| Minim. Verstärkerleist.  | Watt | 50         | 50         | 100        | 50         | 50       | 50       | 50       | 0        | 50         |
| Wirkungsgrad W/m         | dB   | 93         | 93         | 90         | 90         | 90       | 90       | 87       | 90       | 93         |
| U. Grenzfrequenz -3dB    | Hz   | 20         | 25         | 25         | 30         | 35       | 40       | 40       | 25       | 25         |
| O. Grenzfrequenz -3dB    | kHz  | 30         | 30         | 30         | 30         | 30       | 30       | 30       | 0.2      | 30         |
| Nennimpedanz             | Ohm  | 4          | 4          | 4          | 4          | 4        | 4        | 8        | aktiv    | 4          |
| Min. GS-Widerstand       | Ohm  | 3          | 3          | 3          | 3          | 3        | 3        | 6        | aktiv    | 3          |
| Trennfrequenz B-M        | Hz   | 80         | 80         | 100        | 200        | 200      | 200      |          | 40-110   | 80         |
| Trennfrequenz M-H        | Hz   | 2000       | 2000       | 2000       | 2000       | 2000     | 2000     | 2000     | 0        | 2000       |
| Metallic-Lackierung      |      | x          | x          | x          | x          | x        | x        | x        | x        | x          |
| Frontblende Chromstahl   |      | x          | x          | x          | x          | x        | x        | x        | x        | x          |
| Schraubterminal gold     |      | x          | x          | x          | x          | x        | x        | x        | x        | x          |
| Füsse höhenverstellbar   |      | x          | x          | x          | o          | o        | o        | o        | x        | x          |