

Valrom Industrie SRL

Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,

cod 062204, București

Tel: + 4 021 317 38 00;

Fax: + 4 037 289 94 45;

www.valrom.ro; office@valrom.ro

REG COM J40/4810/1996

CIF RO8529679

Capital social: 6.706.000 lei

FIȘĂ TEHNICĂ

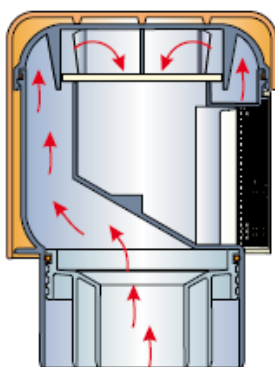
AERATOR <EasyKIT> PP CU MEMBRANA D. 32/ 40/ 50

1. Domeniu de utilizare

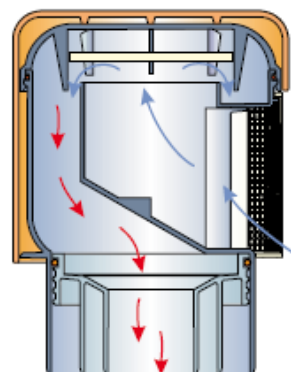
➤ Aeratoarele cu membrane se montează în instalațiile de canalizare interioare pentru a echilibra presiunea în instalație și de a împiedica degajarea mirosului din sistemul de canalizare în încăperi. Atunci când apa menajeră este pe coloana, se creează o depresiune în coloana, fapt ce duce la posibilitatea ca apa din sifoane să fie absorbită în coloana și astfel mirosurile neplăcute din rețeaua de canalizare exterioară să fie degajate în încăpere.

2. Caracteristici tehnice

➤ **Funcționarea:** în interiorul aeratorului, un disc (membrană) de cauciuc reglează debitul de aer ce intră în coloana de canalizare. Membrana închide orificiul de aerisire în cazul în care presiunea din coloana este egală cu presiunea atmosferică sau în coloană există o suprapresiune și astfel împiedică aerul (mirosul) din canalizare să se degajeze în încăpere.



În cazul apariției unei suprapresiuni în sistemul de canalizare aeratorul rămâne închis. Nu se degajă miros.



În cazul apariției unei depresiuni (vacuum) în rețeaua de canalizare, membrana aeratorului se deschide și aerul pătrunde în canalizare pentru a asigura egalizarea presiunilor.

➤ Caracteristici

➤ Standard fabricație: EN12380-1, CLASA A1

➤ Materiale: PP

➤ Conectare: DN 32/40/50; Piesa se conectează la țevile cu D40mm în capătul fără mufă al țevii iar la țevile cu D32 și 50mm în mufa acestora

➤ Capacitate: 5,25 l/s;

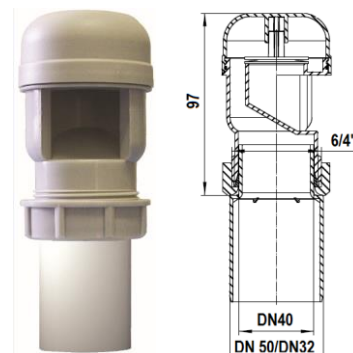
➤ Temperatura de utilizare: -20 ÷ 60° C

➤ ventilație pentru unul sau mai multe obiecte sanitare;

➤ Înălțime de montaj: 97 mm;

➤ Masa: 0.075 kg

➤ Cod: 17040003250



Valrom Industrie SRL

Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,

cod 062204, București

Tel: + 4 021 317 38 00;

Fax: + 4 037 289 94 45;

www.valrom.ro; office@valrom.ro

REG COM J40/4810/1996

CIF RO8529679

Capital social: 6.706.000 lei

3. Ambalare, manipulare, transport și depozitare

➤ Ambalare individuală în punga din PE (150x70x70mm) -0,086 kg. Cutia (150x 260x350mm) are 10 bucăți, masa cutiei 1,078 kg.

➤ Depozitarea se face în spații curate și aerisite, departe de surse de caldură și substanțe chimice. La manipulare acestea nu se aruncă sau trântesc.

4. Garanție, durata de viață

➤ Garanție: 2 ani de la data livrării, cu respectarea instrucțiunilor de manipulare, transport, depozitare, montare și utilizare. Durata de viață: minim 30 ani.

5. Punere în operă

➤ Se montează conform proiect.

➤ **IMPORTANT!** Într-o clădire trebuie să existe cel puțin o conductă de scurgere care trebuie să permită introducerea de aer curat - instalată deasupra acoperișului, care asigură ventilația și aerisirea sistemului de canalizare.

➤ Aeratoarele cu membrană TREBUIE INSTALATE ÎN POZITIE VERTICALĂ.

➤ Aeratoarele cu membrană trebuie astfel instalate într-o locație care să asigure un volum suficient de aer necesar egalizării presiunii în conducta de canalizare și de asemenea locul ales să vă permită accesul pentru a le curăța.

➤ Aeratoarele cu membrană se instalează la capătul superior al coloanelor de canalizări interioare, deasupra ultimului obiect sanitar de la cel mai înalt nivel ce preia apa menajeră.

➤ Astfel, avantajul utilizării acestora este ca nu mai este necesară trecerea prin tavan (placa, acoperiș, etc), fapt care de obicei implică costuri suplimentare atât pentru materiale suplimentare dar și de manoperă.

➤ De asemenea, se instalează pe conductele individuale sau multiple ce au o lungime mai mare de 4m față de coloana de colectare. În cazul unor renovări, când trebuie ventilat un sifon pentru rezolvarea problemelor existente.

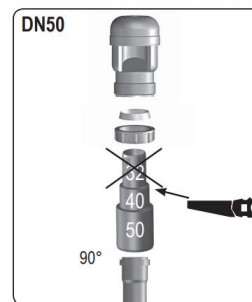
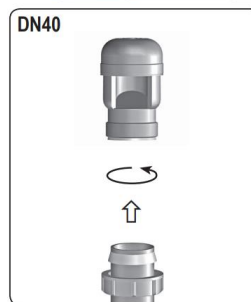
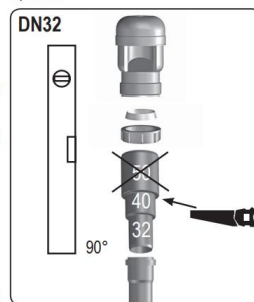
➤ Exemplu de montaj:

HL904DN 32/40/50
5,25 l/sBauart geprüft
und überwacht

CE

HL Hutterer & Lechner GmbH
Brauhausgasse 3-5
2125 Himberg
13

Leistungserklärung Nr.104
www.hutterer-lechner.com
EN12180:2003
Belüftungseinheit für Entwässerungssysteme A1
Luftvolumenstrom: 5,25 l/s
Luftdruck: 10 bis 100 kPa
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
Nennweite: DN 40



21.03.2019

➤ **Întreținere:** În general se poate spune că atât timp cât în încăpere nu apar mirosuri neplăcute, aeratorul funcționează normal. Aeratoarele se curăță de insecte.