

Silencieux (modèle à résine) Série AN

Caractéristiques

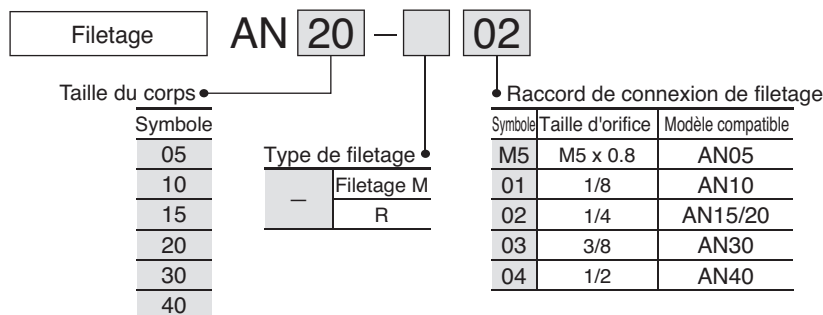
- Peu encombrant, profil compact.
- Forte réduction du bruit.
- Grand débit possible.
- Raccordement facile.



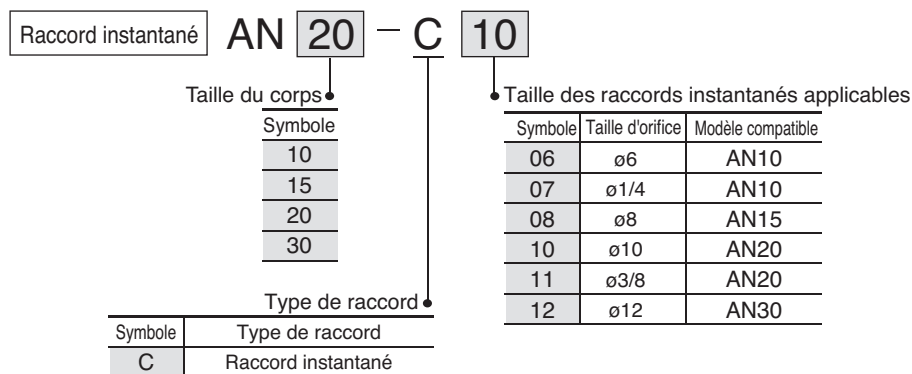
Raccord instantané

Filetage

Pour passer commande



Symbole



Recommandation de produit



Les articles stockés peuvent être modifiés sans notification préalable.

Articles stockés pour livraison rapide

AN05-M5	AN15-02	AN30-03	AN10-C06	AN20-C10
AN10-01	AN20-02	AN40-04	AN15-C08	AN30-C12



Autres produits

Série VHS - Distributeur 3 voies avec purge de pression résiduelle - page 498
Série VBA - Régulateur de surpresseur - page 1156
Série PA - Pompe process - page 1433
Série SYJ300/500/700 - Distributeurs - page 252
Série VQC - Distributeurs - page 221
Série SV - Distributeurs - page 29

Spécifications

Fluide	Air comprimé
Pression d'utilisation max.	1.0 MPa <small>Note 1)</small>
Réduction du bruit	30 dB(A) <small>Note 2)</small>
Température du fluide et ambiante	5 à 60°C <small>Note 3)</small>
Conductance sonique C	1 à 18 dm ³ /(s.bar)
Masse [g]	0.5 à 8.5

Note 1) Pression d'alimentation de l'électrodistributeur.

Note 2) Le niveau de réduction du bruit peut varier, selon le circuit pneumatique et/ou la pression s'échappant de l'électrodistributeur.

Note 3) S'il n'y a aucun risque de formation et de congélation de gouttelettes d'eau, ce produit peut être utilisé à des températures comprises entre -10°C et +60°C.

Spécifications du débit

Filetage

Modèle	Surface effective [mm ²]	Conductance sonique C [dm ³ /(s·bar)]	Débit recommandé [m ³ /min] (ANR)	Masse [g]
AN05-M5	5	1	0.4 ou moins	0.5
AN10-01	10	2	0.8 ou moins	1
AN15-02	15	3	1.0 ou moins	2.5
AN20-02	35	7	3.0 ou moins	4
AN30-03	60	12	5.0 ou moins	5.5
AN40-04	90	18	8.0 ou moins	8.5

Raccord instantané

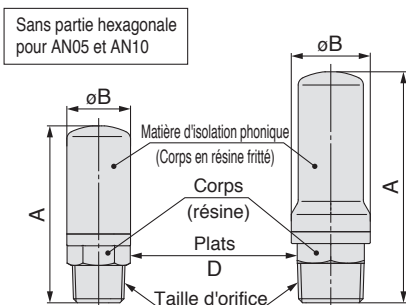
Modèle	Surface effective [mm ²]	Conductance sonique C [dm ³ /(s·bar)]	Débit recommandé [m ³ /min] (ANR)	Masse [g]
AN10-C06	7	1.4	0.8 ou moins	1
AN10-C07				1
AN15-C08	20	4	3.0 ou moins	1.4
AN20-C10	30	6	5.0 ou moins	3.5
AN20-C11	25	5	3.0 ou moins	3.5
AN30-C12	41	8.2	5.0 ou moins	5

Note) Le débit recommandé est de 0.5 MPa pour la pression d'admission.

Dimensions

AN05/10/20

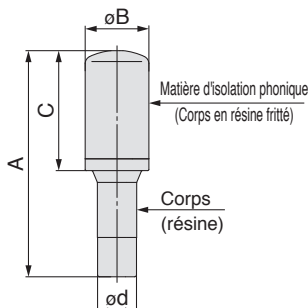
AN15/30/40



Dimensions [mm]

Modèle	Filetage du raccord M5. R	A	B	D
AN05-M5	M5 x 0.8	15	6.5	—
AN10-01	1/8	23	11	—
AN15-02	1/4	32	16	14
AN20-02	1/4	45	16.5	14
AN30-03	3/8	58.5	20	17
AN40-04	1/2	68	24	21

AN10-C à 30-C



Dimensions [mm]

Modèle	A	B	C	ød
AN10-C06	36.5	11	14.5	ø6
AN10-C07				ø1/4
AN15-C08	45	13	20	ø8
AN20-C10	57.5	16.5	30.5	ø10
AN20-C11				ø3/8
AN30-C12	71.5	20	43.5	ø12

