

TEHNISKO DATU LAPA

PRODUKTA RAKSTUROJUMS

AUSTROFLEX® EWR ir paralēla gofrēta nerūsējošā tērauda caurule ar garenisku metināto šuvi. Zemais un šaurais rievojums nodrošina caurulei ļoti labus caurplūdes rādītājus.



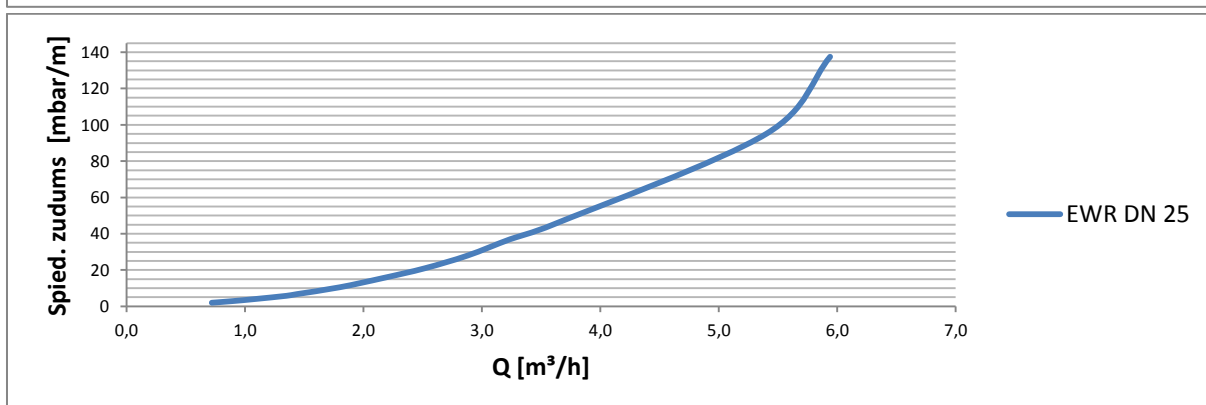
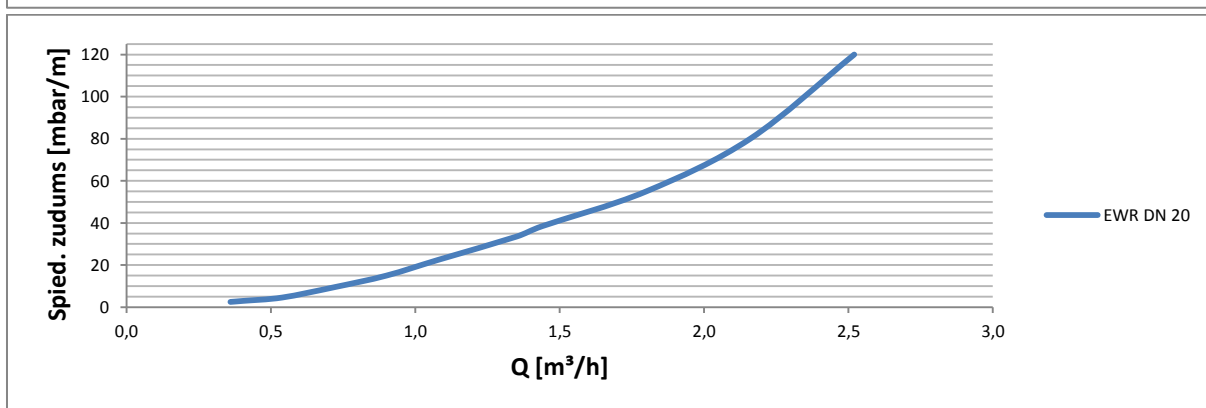
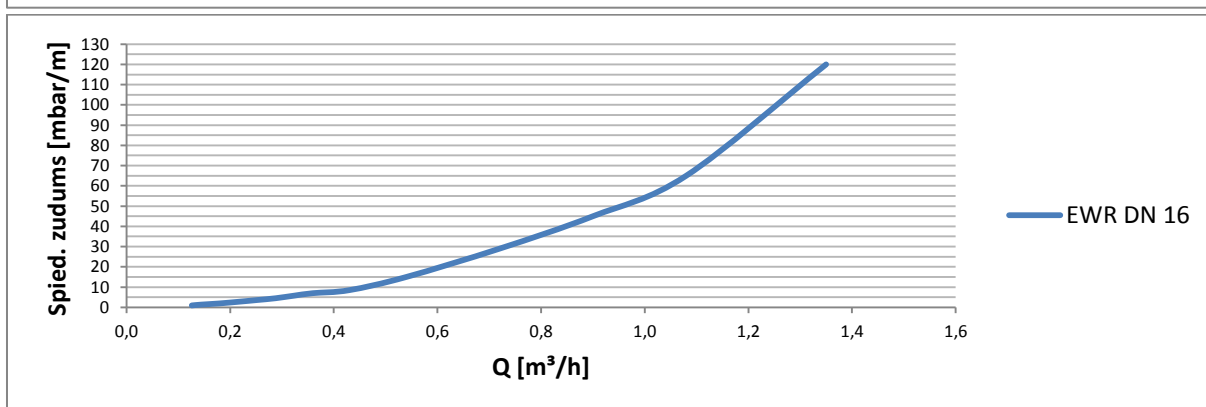
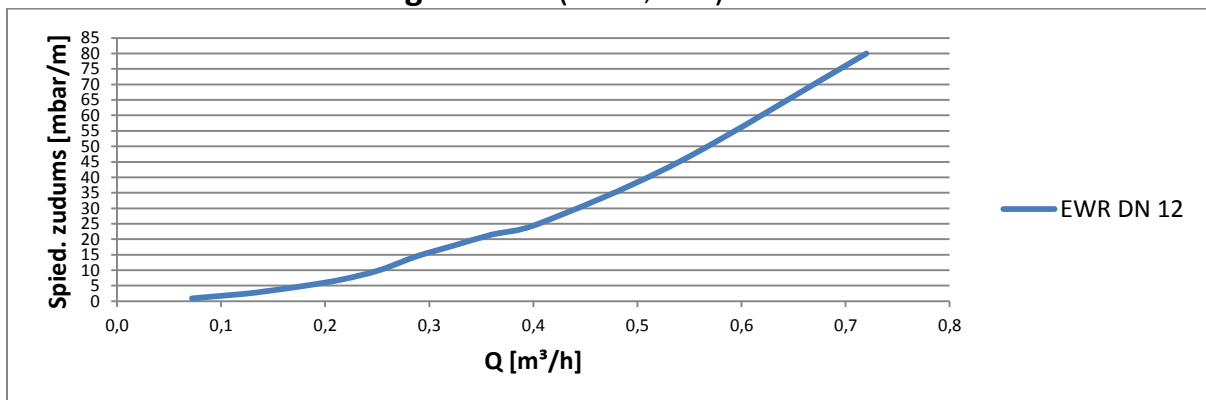
PIELIETOJUMS

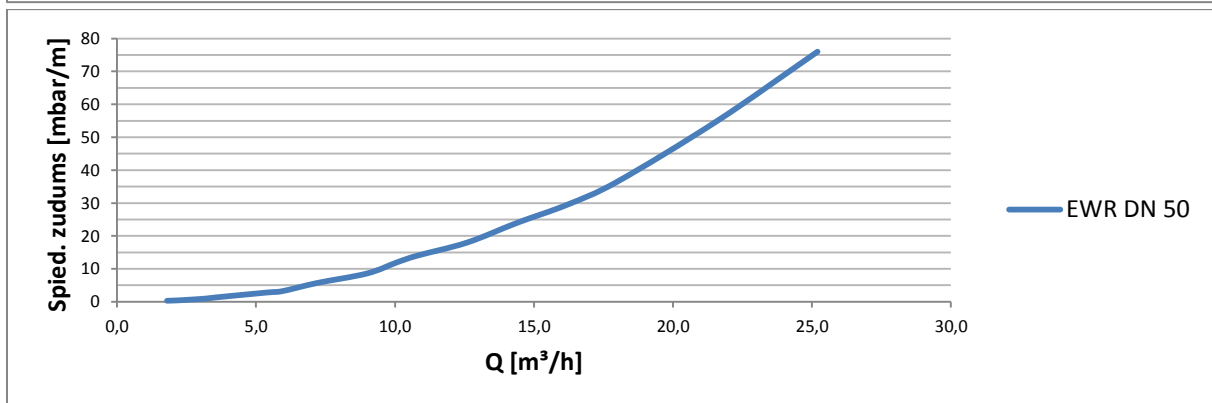
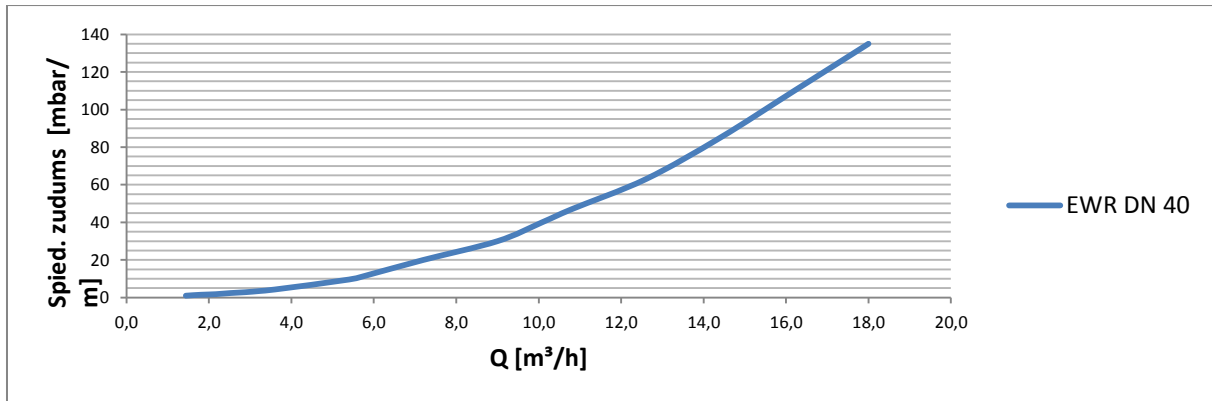
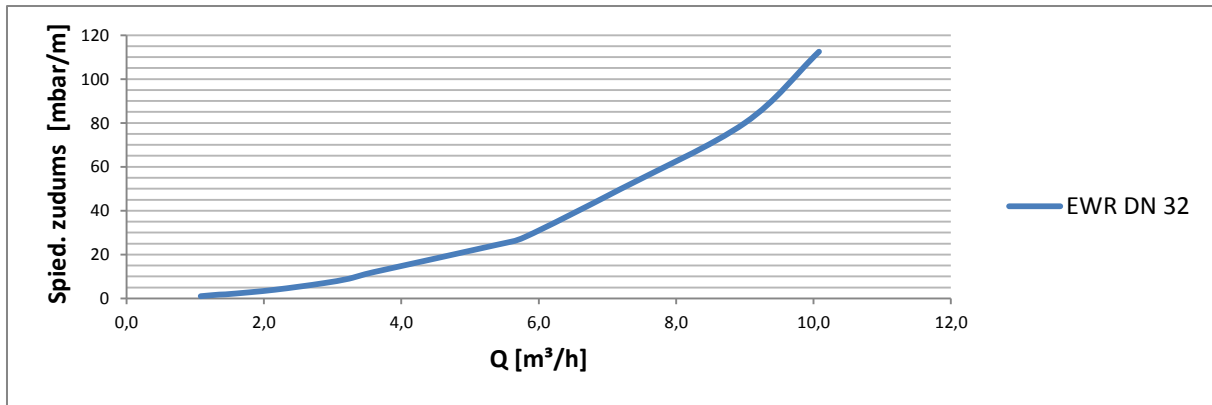
Ideāli piemērota izmantošanai solārajās apsildes sistēmās.

TEHNISKIE DATI

AUSTROFLEX® EWR							
Vispārīgi	Paralēli gofrēta vienkārtas pilnmetāla lokanā caurule - izturīga pret koroziju, karstumu, vibrāciju un spiedienu, ar labu kustīgumu un šķērsvirziena spiedes stiprību						
Spirālveida gofrēto cauruļu priekšrocības	labāki lodēšanas un metināšanas nosacījumi (gabalu savienošanai), vienkārša konstrukcija, atdalāmi skrūvju savienojumi, izturīga pret nelielām aksiālām kustībām						
Atbilstība standartiem	Ievēroti ISO 10380 nosacījumi						
Materiāls	Augstas kvalitātes hroma-niķeļa tērauds						
Materiāla kvalitāte	AISI 316 L (nerūsējošais tērauds) DIN 1.4404						
DN	12	16	20	25	32	40	50
Iekšējais diametrs [mm]	12,2	16,2	20,9	25,0	33,4	39,8	50,2
Ārējais diametrs [mm]	16,7	21,3	26,4	31,2	40,6	49,8	60,8
Pielaide [mm]	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Svars [kg/m]	0,08	0,14	0,18	0,22	0,33	0,45	0,48
Sieniņas biezums [mm]	0,15	0,18	0,18	0,2	0,25	0,25	0,25
Statiskā liekuma rādiuss [mm]	20	25	30	40	50	60	70
Virsmas [m ² /m]	0,06	0,09	0,11	0,14	0,22	0,34	0,44
Ietilpība (ūdens) [lt/m]	0,16	0,29	0,45	0,64	1,09	1,63	2,48
Maksimālais darba spiediens 20°C (H ₂ O) [bar]	21	16	10	10	10	10	10
Maksimālais darba spiediens 150°C (H ₂ O) [bar]	13,6	10,4	6,5	6,5	6,5	6,5	4,0
Pārspārgšanas spiediens [bar]	saskaņā ar ISO 10380 (4 x maks. darba spiediens)						

SPIEDIENA ZUDUMS – diagrammas (ūdens, 20°C)





Šajā dokumentā ietvertā informācija, ieskaitot ilustrācijas un diagrammas, atbilst mūsu produktu šī brīža izstrādes stadijai. Balstoties mūsu zināšanās un mūsu rīcībā esošajā informācijā, tā ir pareiza un ticama. Šis dokuments ir derīgs līdz tiek publicēta jauna versija. Lūdzu, pārliecinieties, ka izmantojat jaunāko šī dokumenta versiju. Austroflex neatbild par kļūdām vai izlaidumiem. Lēmums par to, vai produkts ir piemērots konkrētam lietojumam, ir jāpieņem lietotājam. Atbildību par šīs informācijas pareizību nevar tikt pieprasīta. Austroflex Rohr-Isoliersysteme patur tiesības mainīt specifikācijas bez iepriekšēja brīdinājuma. Mūsu atbildība par šo produktu ir ierobežota ar mūsu vispārējiem pārdošanas un piegādes noteikumiem. Izdevējs un redaktori novērtēs jebkādas ierosinājumus, ieteikumus un kļūdas, kas norādītas ar mērķi veikt turpmākus uzlabojumus. Villahas jurisdikcija.